

Кафедра анатомии человека
Заведующий кафедрой – профессор А. А. Терещенко

Кафедра анатомии человека

Заведующий кафедрой – профессор А. А. Терещенко

для подготовки к практическим занятиям,
итоговому модульному контролю и
лицензионному экзамену «Крок-1»

АНАТОМИЯ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА



Материалы по анатомии человека для подготовки к практическим занятиям, итоговому модульному контролю «Модуль 1. Анатомия опорно-двигательного аппарата», и лицензионному экзамену «Крок-1».

Под общей редакцией профессора А. А. Терещенко - Харьков: ХНМУ, 2012 - с.96.

Составители: проф. А. А. Терещенко
проф. В. М. Лупырь
доц. А. С. Кулиш
доц. Л. В. Измайлова
доц. Д. Н. Шиян
доц. В. П. Кулиш
доц. А. А. Шевцов
доц. И. Л. Колесник
доц. А. А. Цивковский
доц. Ю. В. Кривченко
доц. М. В. Лупырь
доц. И. В. Ладная
доц. Ж. И. Логвинова
ст. преп. А. И. Полякова
ст. преп. Е. Е. Витриченко
ст. преп. В. А. Недорезова
ст.преп. Н. В. Жарова
асс. Т. Ф. Карпак
асс. А. А. Мирошниченко
асс. А. Б. Коробчанская
асс. О. Д. Боягина
асс. И. В. Рыженкова
асс. Л. Н. Бабий
асс. А. А. Плетенецкая
ст. лаб. М.В. Яковлева

Печатается по решению Ученого совета ХНМУ

© Харьковский национальный медицинский университет, 2012 г.

ВНИМАНИЕ! ПРАВИЛЬНЫЕ ОТВЕТЫ ОТМЕЧЕНЫ БУКВОЙ А

ОСТЕОЛОГИЯ. АРТРОЛОГИЯ.

1. Укажите источник развития костей скелета:

- A. Склеротом
- B. Миотом
- C. Дерматом
- D. Спланхнотом

2. Какие вещества обеспечивают костям упругость и эластичность?

- A. Оссеин
- B. Соли магния
- C. Соли фосфора
- D. Соли кальция

3. Какие структуры обеспечивают рост кости в длину?

- A. Метаэпифизарные хрящи.
- B. Диафизарная полость.
- C. Диафиз.
- D. Надкостница.
- E. Костномозговая полость.

4. Что обеспечивает рост кости в толщину?

- A. Камбиальный слой надкостницы.
- B. Апофизы.
- C. Диафизы и метафизы.
- D. Эпифизарные хрящи.
- E. Костномозговая полость.

5. Какие из костей взрослого имеют красный костный мозг?

- A. Грудина, ребра, тела позвонков, кости черепа, эпифизы трубчатых костей.
- B. Грудина, трубчатые кости, кости таза.
- C. Грудина, кости таза, смешанные кости, длинные трубчатые кости.
- D. Ребра, кости черепа, позвонки, длинные трубчатые кости.
- E. Плоские кости, губчатые кости, эпифизы и диафизы трубчатых костей.

6. Какой костный мозг у плодов и новорожденных?

- A. Красный.
- B. Красный и желтый.
- C. Желтый.
- D. Костный мозг отсутствует.
- E. Костный мозг не сформировался.

7. Остистые отростки каких позвонков являются точным ориентиром определения номеров позвонков?

- A. C VII
- B. C I
- C. C V
- D. Th I
- E. L III

8. Укажите шейный позвонок, имеющий наиболее длинный остистый отросток:

- A. Седьмой.
- B. Третий
- C. Пятый
- D. Шестой
- E. Первый

9. На каком уровне в позвоночном столбе находится мыс (promontorium)?

- A. Между позвонками L5 и S1
- B. На уровне основания крестца
- C. На уровне межпозвоночного диска между позвонками Th XII и L 1
- D. На уровне тела L5
- E. На уровне верхушки крестца

10. На каком позвонке есть сонный бугорок?

- A. На шестом шейном.
- B. На седьмом шейном.
- C. На пятом шейном.
- D. На первом грудном.
- E. На втором шейном.

11. Какой позвонок не имеет тела?

- A. Первый шейный.
- B. Пятый поясничный.
- C. Второй шейный.
- D. Шестой шейный.
- E. Первый грудной.

12. Какие из грудных позвонков имеют по одной полной реберной ямке на теле?

- A. I, XI, XII
- B. X, XII.
- C. I, X, XI, XII.
- D. I, II, XII.
- E. I, II, XI.

13. Какие физиологические изгибы имеет позвоночный столб?

- A. Шейный и поясничный лордозы, грудной и крестцовый кифозы.
- B. Шейный лордоз и грудной кифоз.
- C. Поясничный лордоз и крестцовый кифоз.

D. Шейный лордоз, грудной и крестцовый кифозы.

E. Поясничный лордоз и грудной кифоз.

14. Сколько позвонков имеет позвоночный столб?

A. 32 - 34.

B. 35 - 38.

C. 34 - 36.

D. 30 - 32.

E. 31 - 40.

15. В каком возрасте копчиковые позвонки срастаются в одну кость?

A. В зрелом.

B. В юношеском.

C. К рождению.

D. В подростковом.

E. В преклонном.

16. На поперечных отростках каких позвонков есть реберные ямки?

A. I-X грудных.

B. XI-XII грудных.

C. Шейных и поясничных.

D. Поясничных и крестцовых.

E. Всех грудных.

17. На каком из позвонков находится ямка зуба?

A. На I шейном.

B. На III шейном.

C. На II шейном.

D. На I грудном.

E. На XII грудном.

18. Где на поясничных позвонках находится processus accessorius?

A. На задней поверхности основания поперечного отростка.

B. На остистом отростке.

C. На задне-наружном крае верхнего суставного отростка.

D. На основании нижнего суставного отростка.

E. На основании ножки дуги.

19. Каким позвонкам присуще наличие отверстий в поперечных отростках?

A. Шейным.

B. Грудным.

C. Поясничным.

D. Крестцовым.

E. Шейным и грудным.

20. Какие грудные позвонки не имеют реберных ямок на поперечных отростках?

A. XI, XII.

B. X, IX.

C. X, XI.

D. VIII, IX.

E. X, XII.

21. Какой позвонок называют "выступающим"?

A. VII шейный.

B. VI шейный.

C. V поясничный.

D. I крестцовый.

E. III грудной.

22. У какого шейного позвонка есть зуб?

A. II.

B. III.

C. I.

D. V.

E. IV.

23. В позвонке различают такие основные части:

A. Corpus vertebrae et arcus vertebrae, processus transversus, spinosus, articularis.

B. Processus transversus et processus spinosus.

C. Processus articularis superior et inferior.

D. Corpus vertebrae et arcus vertebrae, processus articularis.

E. Corpus vertebrae et arcus vertebrae, processus transversus.

24. Характерным (абсолютным) признаком шейных позвонков являются:

A. Отверстие в поперечном отростке.

B. Отсутствие отверстия в поперечном отростке.

C. Тело небольших размеров.

D. Раздвоенный остистый отросток.

E. Тело больших размеров.

25. Характерным (абсолютным) признаком грудных позвонков являются:

A. Наличие суставных реберных ямок на теле.

B. Тело небольших размеров.

C. Наличие суставных реберных ямок на поперечных отростках.

D. Отсутствие суставных реберных ямок на поперечных отростках.

E. Отросток на теле позвонка.

26. Характерным (абсолютным) признаком поясничных позвонков являются:

A. Отсутствие суставных реберных ямок на теле и отверстий в поперечных отростках и наличие дополнительных отростков.

B. Наличие суставных реберных ямок на теле и отверстий в поперечных отростках.

C. Тело больших размеров.

D. Наличие дополнительных отростков.

E. Тело небольших размеров.

27. Какие отделы позвоночника имеют свободные (истинные) позвонки?

A. Шейный, грудной и поясничный.

B. Шейный, копчиковый и грудной.

C. Поясничный, грудной и копчиковый.

D. Копчиковый, шейный и крестцовый.

E. Шейный, поясничный и копчиковый.

28. Какие отделы позвоночника имеют сросшиеся (ложные) позвонки?

A. Копчиковый и крестцовый.

B. Шейный и крестцовый.

C. Грудной и копчиковый.

D. Поясничный и крестцовый.

E. Шейный и грудной.

29. Где расположен *tuberculum caroticum* VI-го шейного позвонка?

A. На *processus transversus*.

B. На *processus costotransversarius*.

C. На *processus spinosus*.

D. На *processus articularis superior*.

E. На *processus articularis inferior*.

30. На каком шейном позвонке расположена *sulcus arteriae vertebralis*?

A. На I.

B. На II.

C. На VI.

D. На VII.

E. На V.

31. Вследствие сращения каких отростков образуется *crista sacralis mediana*?

A. Остистых.

B. Поперечных.

C. Суставных.

D. Латеральных.

E. Медиальных.

32. Вследствие сращения каких отростков образуются *cristae sacrales mediales*?

A. Суставных.

B. Латеральных.

C. Остистых.

D. Поперечных.

E. Медиальных.

33. Вследствие сращения каких отростков образуются *cristae sacrales laterales*?

A. Поперечных.

B. Остистых.

C. Суставных.

D. Латеральных.

E. Медиальных.

34. Чем характеризуется *spina bifida aperta*?

A. Расщеплением только дуг позвонков.

B. Расщеплением тела позвонка.

C. Расщеплением дуг позвонков с нарушением целостности мягких тканей.

D. Несращением тела и дуги позвонка.

35. Место соединения крестца с V поясничным позвонком называется:

A. *Promontorium*.

B. *Axis*.

C. *Atlas*.

D. *Prominens*.

E. *Processus*

36. Какие гребни расположены на крестце?

A. Срединный, медиальный, латеральный

B. Подвздошный, медиальный, латеральный

C. Латеральный, лобковый, медиальный

D. Срединный, латеральный, лобковый

E. Подвздошный, медиальный, срединный

37. На какой поверхности крестца расположены крестцовые гребни?

A. Дорсальной.

B. Тазовой.

C. Нижней.

D. На основании.

E. Дорсальной и тазовой.

38. В крестцовой кости выделяют такие поверхности:

- A. Тазовую и дорсальную.
- B. Медиальную и латеральную.
- C. Верхнюю и нижнюю.
- D. Тазовую и медиальную
- E. Тазовую и латеральную.

39. Какой край ребра имеет реберную борозду?

- A. Нижний
- B. Верхний
- C. Оба края
- D. Ни тот, ни другой

40. Какая поверхность ребра имеет реберную борозду?

- A. Внутренняя
- B. Наружная
- C. Обе
- D. Ни та, ни другая

41. Концы каких ребер непосредственно соединяются с грудиной?

- A. I - VII
- B. VIII - IX.
- C. VII - X.
- D. IX - X.
- E. VIII - XI.

42. Какая кость имеет мечевидный отросток?

- A. Грудина.
- B. Височная.
- C. IV шейный позвонок.
- D. Лопатка.
- E. VII шейный позвонок.

43. Какие из ребер являются истинными?

- A. I - VII.
- B. I - XII.
- C. I - IX.
- D. II - VIII.
- E. I - X.

44. Какие из ребер называют колеблющимися?

- A. XI - XII.
- B. VII - XII.
- C. X - XII.
- D. IX - X.
- E. VIII - XII.

45. Из каких частей состоит грудина?

- A. Рукоятки, тела, мечевидного отростка.

B. Тела и мечевидного отростка.

C. Рукоятки, шейки, тела, мечевидного отростка.

D. Рукоятки, шейки, мечевидного отростка.

E. Тела, шейки, мечевидного отростка.

46. Из каких костей состоит грудная клетка?

A. Грудных позвонков, ребер, грудины.

B. Грудных позвонков, ребер, ключицы, грудины.

C. Грудных позвонков, ребер, лопатки, грудины.

D. VII шейного, грудных позвонков, ребер, грудины.

E. VII шейного, грудных позвонков и I поясничного позвонка, ребер, грудины.

47. На нижнем крае каких из названных ребер отсутствует sulcus costae?

A. I и XII.

B. Со II по XI

C. I и II.

D. Истинных ребер.

E. Ложных ребер.

48. Подгрудинный угол ограничивают:

A. Правая и левая реберные дуги.

B. Межреберные промежутки.

C. Рукоятка и тело грудины.

D. Ветви лобковых костей.

E. Рукоятка и мечевидный отросток грудины

49. Верхнее отверстие грудной клетки (apertura thoracis superior) ограничено:

A. Телом I грудного позвонка, первыми ребрами, рукояткой грудины.

B. VII шейным позвонком, мечевидным отростком грудины, первыми ребрами.

C. Реберной дугой, рукояткой грудины, I грудным позвонком.

D. I грудным позвонком, рукояткой грудины, колеблющимися ребрами.

E. Шейным кифозом, рукояткой грудины, первыми ребрами.

50. На каком ребре расположен бугорок передней лестничной мышцы (tuberculum m. scaleni anterioris)?

A. I.

B. II.

- C. X.
- D. XI.
- E. XII.

51. На какой части грудины находится яремная вырезка?

- A. Рукоятке.
- B. Теле.
- C. Мечевидном отростке.
- D. Теле и рукоятке.
- E. Теле и мечевидном отростке.

52. На какой части грудины расположены реберные вырезки?

- A. Теле и рукоятке.
- B. Мечевидном отростке.
- C. Рукоятке.
- D. Теле и мечевидном отростке.
- E. Мечевидном отростке и рукоятке.

53. На какой части грудины находятся ключичные вырезки?

- A. Рукоятке.
- B. Теле.
- C. Мечевидном отростке.
- D. Рукоятке и теле.
- E. Рукоятке и мечевидном отростке.

54. Верхние 7 ребер называются:

- A. Costae verae.
- B. Costae spuriae.
- C. Costae fluctuantes.
- D. Costae posteriores.

55. Борозда подключичной артерии расположена на:

- A. I ребре.
- B. II ребре.
- C. I и II ребрах.
- D. III ребре.
- E. I и III ребрах.

56. Где на первом ребре располагается борозда подключичной артерии?

- A. Позади бугорка передней лестничной мышцы
- B. Впереди бугорка передней лестничной мышцы
- C. На бугорке передней лестничной мышцы
- D. Впереди бугорка ребра

57. Вдоль какого края ребра выполняется прокол грудной клетки при плевральной пункции?

- A. Верхнего

- B. Медиального
- C. Латерального
- D. Нижнего
- E. Заднего

58. В грудице различают такие части:

- A. Рукоятка, тело и мечевидный отросток.
- B. Рукоятка, тело и хвост.
- C. Основание, тело и верхушка.
- D. Рукоятка, тело и верхушка.
- E. Основание, тело и мечевидный отросток.

59. Углом грудицы называют угол между:

- A. Рукояткой и телом грудицы.
- B. Первым ребром и грудицей.
- C. Телом и мечевидным отростком.
- D. Хрящами VII ребер.
- E. Хрящами I и II ребер.

60. Рукоятка грудицы сочленяется с:

- A. I и II ребрами, ключицей.
- B. I, II и III ребрами, ключицей.
- C. II ребром и ключицей.
- D. III ребром и ключицей.
- E. II и III ребрами, ключицей.

61. На грудице отсутствует:

- A. Foveae costales
- B. Incisurae claviculares
- C. Incisurae costales
- D. Incisura jugularis
- E. Incisura costalis VII

62. Угол грудицы (angulus sterni) соответствует уровню:

- A. Costa II
- B. Costa I
- C. Spatium intercostale I
- D. Spatium intercostale II
- E. Costa III

63. Укажите место прикрепления хряща 2 ребра к грудице:

- A. Реберная вырезка на уровне грудинного угла
- B. Яремная вырезка рукоятки
- C. Реберная вырезка рукоятки
- D. Реберные вырезки на теле грудицы
- E. Мечевидный отросток

64. Где на плечевой кости находится борозда локтевого нерва?

- A. Позади медиального надмыщелка
- B. Впереди медиального надмыщелка

C. На медиальной поверхности тела плечевой кости

D. Впереди латерального надмыщелка

E. Позади латерального надмыщелка

65. На какой поверхности *clavicula* располагаются *tuberculum conoideum* et *linea trapezoidea*?

A. На нижней

B. На верхней

C. На передней

D. На задней

E. На наружной

66. Укажите, что располагается на проксимальном конце плечевой кости:

A. Головка, большой бугорок, анатомическая шейка

B. Головка, большой бугорок, межбугорковая борозда.

C. Головка, анатомическая шейка, борозда локтевого нерва

D. Головка, анатомическая шейка, гребень малого бугра.

67. Какие возвышения имеются на теле ключицы?

A. Трапезиевидная линия, конусовидный бугорок

B. Трапезиевидная линия, малый бугорок

C. Трапезиевидная линия, венечный бугорок

D. Малый и венечный бугорки

68. Какие анатомические образования располагаются на дистальном конце локтевой кости?

A. Головка, шиловидный отросток

B. Локтевой отросток, венечный отросток

C. Головка, локтевой отросток

D. Шиловидный отросток, венечный отросток

69. Какими отростками ограничена блоковидная вырезка локтевой кости?

A. Локтевым, венечным.

B. Шиловидным, блоковым.

C. Локтевым, шиловидным.

D. Локтевым, блоковым.

E. Венечным, блоковым.

70. На каком конце локтевой кости находится головка?

A. Дистальном.

B. Проксимальном.

C. Медиальном.

D. Латеральном.

E. Дистальном и проксимальном

71. На локтевой кости расположена:

A. *Incisura radialis* et *incisura trochlearis*.

B. *Incisura ulnaris*.

C. *Incisura trochlearis* et *incisura ulnaris*.

D. *Incisura radialis* et *incisura ulnaris*.

E. *Incisura radialis*.

72. Укажите, что располагается на проксимальном конце локтевой кости:

A. Локтевой отросток, венечный отросток, блоковая вырезка, лучевая вырезка

B. Локтевой отросток, венечный отросток, блоковая вырезка

C. Локтевой отросток, венечный отросток, шиловидный отросток

73. Какие анатомические образования располагаются на проксимальном конце лучевой кости?

A. Головка, шейка

B. Головка, венечный отросток

C. Шиловидный отросток

D. Локтевая вырезка

74. Какие анатомические образования располагаются на дистальном конце лучевой кости?

A. Локтевая вырезка, шиловидный отросток

B. Головка, суставная окружность

C. Локтевая вырезка, шейка

D. Шиловидный отросток, суставная окружность

75. Укажите кость, которая соединяет верхнюю конечность с костями туловища:

A. Ключица

B. Грудина

C. Плечевая кость

76. Укажите расположение вырезки лопатки:

A. Верхний край

B. Медиальный край

C. Латеральный край

D. Акромион

Е. Ость лопатки

77. Укажите локализацию суставной впадины лопатки:

- А. Латеральный угол
- В. Медиальный край
- С. Нижний угол
- Д. Ость лопатки
- Е. Верхний край

78. Где расположена суставная поверхность плечевой кости для сочленения с лопаткой:

- А. Головка
- В. Малый бугорок
- С. Большой бугорок
- Д. Анатомическая шейка
- Е. Межбугорковая борозда

79. Назовите кости, которые имеют шиловидные отростки?

- А. Височная, лучевая, локтевая
- В. Локтевая, лучевая, гороховидная
- С. Височная, лучевая, плечевая
- Д. Лучевая, плечевая, локтевая
- Е. Грудина, ключица, височная

80. Полулунная и ладьевидная кости принадлежат к:

- А. Проксимальному ряду костей запястья
- В. Дистальному ряду костей запястья
- С. Проксимальному и дистальному рядам костей запястья
- Д. Пяточному отделу
- Е. Пястью

81. К какому ряду костей запястья принадлежит трапецевидная кость?

- А. Дистальному ряду костей запястья
- В. Проксимальному ряду костей запястья
- С. Проксимальному и дистальному рядам костей запястья
- Д. Пяточному отделу
- Е. Пястью

82. На какой из костей находится венечная ямка и ямка локтевого отростка?

- А. Плечевой
- В. Лучевой
- С. Локтевой
- Д. Лопатке
- Е. Грудине

83. Какие кости относят к поясу верхней конечности?

- А. Лопатка, ключица.
- В. Лопатка, ключица, грудина.
- С. Лопатка, плечевая кость, ключица.
- Д. Грудина, лопатка, плечевая кость.
- Е. Лопатка, ключица, I ребро.

84. На какой из костей находятся венечная и локтевая ямки?

- А. Плечевой.
- В. Лучевой.
- С. Локтевой.
- Д. Лопатке.
- Е. Грудине.

85. На какой из костей находится лучевая ямка?

- А. Плечевой.
- В. Локтевой.
- С. Лучевой.
- Д. Ключице.
- Е. Лопатке.

86. На какой из костей находится борозда лучевого нерва?

- А. Плечевой.
- В. Локтевой.
- С. Лучевой.
- Д. Ключице.
- Е. Грудине.

87. Кости кисти разделяются на:

- А. Запястье, пястье, фаланги пальцев.
- В. Запястье, четыре пястных кости, четырнадцать фаланг пальцев.
- С. Запястье, фаланги пальцев, мелкие кости, плюсна.
- Д. Запястье, твердая основа кисти, предплюсна.
- Е. Запястье, пястье, концевые фаланги пальцев, плюсна.

88. На локтевой кости различают поверхности:

- А. Медиальную, переднюю и заднюю.
- В. Латеральную, переднюю и заднюю.
- С. Медиальную, латеральную и переднюю.
- Д. Латеральную, медиальную.
- Е. Медиальную, латеральную и заднюю.

89. На лучевой кости различают поверхности:

- А. Латеральную, переднюю и заднюю.
- В. Медиальную, латеральную и заднюю.

С. Медиальную, латеральную и переднюю.

D. Медиальную, переднюю и заднюю.

Е. Латеральную, медиальную.

90. В каком месте плечевой кости проходит борозда лучевого нерва?

A. На задней поверхности плечевой кости позади дельтовидной бугристости.

B. На задней поверхности медиального надмышелка.

C. На передней поверхности медиального надмышелка.

D. На передней поверхности плечевой кости ниже дельтовидной бугристости.

Е. Между большим и малым бугорками и их гребешками.

91. Где на плечевой кости расположена венечная ямка?

A. На передней поверхности дистального конца плечевой кости над блоком.

B. На задней поверхности дистального конца плечевой кости.

C. На передней поверхности дистального конца плечевой кости над ее головкой.

D. На передней поверхности дистального конца между блоком и медиальным надмышелком.

Е. На задней поверхности над локтевой ямкой.

92. Какие образования расположены на дистальном эпифизе плечевой кости (передняя поверхность)?

A. Capitulum humeri, epicondylus medialis et lateralis, trochlea humeri, fossae radialis et coronoidea

B. Caput humeri, trochlea humeri.

C. Epicondylus superior et lateralis.

D. Epicondylus superior et medialis.

Е. Epicondylus superior et fossa olecranii.

93. Какие образования расположены на дистальном эпифизе плечевой кости (задняя поверхность)?

A. Fossa olecrani.

B. Caput humeri, trochlea humeri.

C. Epicondylus superior et lateralis.

D. Epicondylus superior et medialis.

Е. Epicondylus superior et fossa olecranii.

94. На какой поверхности лопатки находится ость лопатки?

A. Дорсальной.

B. Реберной.

C. Медиальной.

D. Латеральной.

Е. Верхней.

95. На какой поверхности плечевой кости находится дельтовидная бугристость (tuberositas deltoidea)?

A. Передне-латеральной.

B. Медиальной.

C. Задней.

D. Передней.

Е. Верхней.

96. На каком конце плечевой кости находятся медиальный и латеральный надмышелки?

A. Дистальном.

B. Проксимальном.

C. Медиальном.

D. Латеральном.

97. На какой поверхности лучевой кости расположена лучевая бугристость?

A. Передней.

B. Медиальной.

C. Латеральной.

D. Задней.

Е. Межкостной.

98. На каком конце лучевой кости находится локтевая вырезка?

A. Дистальном.

B. Проксимальном.

C. Переднем.

D. Заднем.

Е. Дистальном и проксимальном.

99. Какой конец плечевой кости заканчивается мышелком?

A. Дистальный.

B. Проксимальный.

C. Задний.

D. Плечевой.

Е. Дистальный и проксимальный.

100. На каком конце лучевой кости находится головка?

A. Проксимальном.

B. Дистальном.

C. Медиальном.

D. Латеральном.

Е. Дистальном и проксимальном

101. Суставная поверхность на лопатке для сочленения с плечевой костью называется:

- A. Cavitas glenoidalis.
- B. Caput humeri.
- C. Facies articularis.
- D. Facies acromialis.
- E. Facies sternalis.

102. На передней поверхности дистального конца плечевой кости различают такие ямки:

- A. Лучевая и венечная.
- B. Локтевая и лучевая.
- C. Венечная и локтевая.
- D. Лучевая и локтевая.
- E. Локтевая.

103. На задней поверхности дистального конца плечевой кости различают такие ямки:

- A. Локтевая.
- B. Лучевая и венечная.
- C. Венечная и локтевая.
- D. Лучевая и локтевая.
- E. Лучевая.

104. На лучевой кости расположена:

- A. Incisura ulnaris.
- B. Incisura radialis.
- C. Incisura trochlearis.
- D. Incisura ulnaris et incisura radialis.
- E. Incisura ulnaris et incisura trochlearis.

105. Какие анатомические образования расположены на проксимальном эпифизе humerus?

- A. Caput humeri.
- B. Trochlea.
- C. Capitulum humeri.
- D. Tuberositas deltoidea.
- E. Fossa radialis.

106. Где расположена межбугорковая борозда плечевой кости?

- A. Между большим и малым бугорками и их гребнями.
- B. Между большим бугорком и головкой плечевой кости.
- C. Между большим и малым бугорками плечевой кости.
- D. Между малым бугорком и головкой плечевой кости.

107. Какие образования расположены на дистальном эпифизе плечевой кости?

- A. Capitulum humeri, trochlea humeri.
- B. Caput humeri, trochlea humeri.
- C. Epicondylus superior et lateralis.
- D. Epicondylus superior et medialis.
- E. Epicondylus superior fossa olecranii.
- D. Венечный отросток, блоковая вырезка, шиловидный отросток

108. Какие анатомические образования располагаются на проксимальном

эпифизе бедренной кости?

- A. Головка
- B. Латеральный надмыщелок
- C. Медиальный надмыщелок
- D. Межмыщелковая ямка
- E. Межвертельный гребень

109. Какие из названных анатомических образований располагаются на дистальном эпифизе бедренной кости?

- A. Медиальный и латеральный надмыщелки, подколенная поверхность
- B. Шероховатая линия
- C. Межвертельный гребень
- D. Головка
- E. Ягодичная бугристость

110. Где расположен межвертельный гребень бедренной кости?

- A. Между вертелами на задней поверхности.
- B. Между вертелами на передней поверхности.
- C. Между вертелами и латеральной поверхностью.
- D. Между головкой и большим вертелом.
- E. Между вертелами на медиальной поверхности.

111. Где расположена межвертельная линия бедренной кости?

- A. Между вертелами на передней поверхности.
- B. Между вертелами на задней поверхности.
- C. Между вертелами на медиальной поверхности.

D. Между головкой и большим вертелом.

Е. Между вертелами на латеральной поверхности.

112. Где расположена шероховатая линия бедренной кости?

A. На задней поверхности тела бедренной кости.

B. Между большими и малыми вертелами.

C. На латеральной поверхности тела бедренной кости.

D. На передней поверхности тела бедренной кости.

Е. На медиальной поверхности тела бедренной кости.

113. Где расположена межмышцелковая ямка бедренной кости?

A. Между мышцелками бедра сзади, ниже *facies poplitea*.

B. Между мышцелками бедра впереди.

C. Между мышцелками и надмышцелками.

D. Между надмышцелками.

Е. На надколенной поверхности.

114. Какие анатомические образования находятся на проксимальном эпифизе бедренной кости?

A. *Trochanter major*, *linea intertrochanterica*.

B. *Condylus medialis*.

C. *Linea aspera*.

D. *Epicondylus lateralis*.

Е. *Facies poplitea*.

115. На какие части делится шероховатая линия бедренной кости?

A. *Labium mediale*, *labium laterale*.

B. *Tuberositas glutea*.

C. *Linea pectinea*.

D. *Linea aspera*.

116. Укажите поверхность большеберцовой кости для сочленения с мышцелками бедренной кости:

A. Верхняя суставная поверхность

B. Малоберцовая суставная поверхность

C. Переднее межмышцелковое поле

D. Латеральный межмышцелковый бугорок

Е. Межмышцелковое возвышение

117. На теле бедренной кости отсутствует:

A. *Fossa trochanterica*

B. *Tuberositas patellae*

C. *Linea aspera*

D. *Tuberositas glutea*

Е. *Linea pectinea*

118. Назовите образование треугольной формы на нижнем конце бедренной кости:

A. Подколенная поверхность

B. Гребенчатая линия

C. Ягодичная бугристость

D. Мыщелковая ямка

Е. Ничего из вышеперечисленного

119. Какая кость имеет вертел?

A. Бедренная.

B. Большеберцовая.

C. Малоберцовая.

D. Таранная.

Е. Ладьевидная.

120. Какое анатомическое образование формируется в месте сращения седалищной, лобковой и подвздошной костей?

A. Вертлужная впадина

B. Седалищный бугор

C. Терминальная линия

D. Запирательное отверстие

Е. Лобковый симфиз

121. Какая кость имеет медиальную лодыжку?

A. Большеберцовая.

B. Малоберцовая.

C. Таранная.

D. Ладьевидная.

Е. Бедренная.

122. Какие отделы имеет стопа?

A. Предплюсна, плюсна, фаланги пальцев.

B. Запястье, пястье, предплюсна.

C. Фаланги пальцев, пястье, плюсна.

D. Плюсна, пястье, фаланги пальцев.

Е. Пястье, плюсна, фаланги пальцев.

123. Ветви каких костей ограничивают запирательное отверстие тазовой кости?

A. Лобковой и седалищной.

B. Лобковой и подвздошной.

C. Седалищной и подвздошной.

D. Только подвздошной.

Е. Только седалищной.

124. Какие из перечисленных названий костей могут обозначать как кости кисти, так и стопы?

- A. Ладьевидная кость, фаланги пальцев
- B. Кубовидная кость, фаланги пальцев
- C. Ладьевидная кость, клиновидные кости
- D. Клиновидные кости, фаланги пальцев

125. Какое анатомическое образование разделяет большую и малую седалищные вырезки?

- A. Spina ischiadica.
- B. Tuber ischiadicum.
- C. Tuberculum pubicum.
- D. Spina iliaca posterior inferior.

126. Какие из перечисленных костей относятся к длинным трубчатым костям?

- A. Плечевая и бедренная, кости предплечья и голени
- B. Ребра
- C. Кости пальцев кисти и стопы
- D. Пястные и плюсневые кости

127. Какие из перечисленных костей относятся к коротким трубчатым костям?

- A. Пястные и плюсневые кости, кости пальцев кисти и стопы
- B. Кости предплечья и голени
- C. Плечевая и бедренная кости
- D. Ребра

128. Какие из перечисленных костей относятся к длинным губчатым костям?

- A. Ребра, грудина
- B. Крестец
- C. Кости пальцев кисти и стопы
- D. Позвонки

129. Какие из перечисленных костей относятся к коротким губчатым костям?

- A. Кости запястья (за исключением гороховидной), кости предплюсны, позвонки
- B. Пястные и плюсневые кости
- C. Крестец
- D. Ребра, грудина

130. Какие из перечисленных костей относятся к сесамовидным костям?

- A. Надколенник, гороховидная кость
- B. Пястные кости
- C. Надколенник, плюсневые кости
- D. Пяточная кость

131. Какие из перечисленных костей относятся к плоским костям?

- A. Лопатка, лобная и теменная, кости пояса нижней конечности
- B. Грудина, крестец
- C. Лопатка, грудина,
- D. Лобная и теменная

132. Какие из перечисленных костей относятся к смешанным костям?

- A. Кости основания черепа, ключица
- B. Кости пальцев стопы
- C. Кости пальцев кисти
- D. Позвонки

133. Какие анатомические образования принадлежат подвздошной кости?

- A. Facies auricularis. alae.
- B. Tuberositas iliaca.
- C. Sulcus obturatorius.
- D. Facies symphysialis.

134. Какие анатомические образования находятся на подвздошном гребне?

- A. Spina iliaca anterior superior, spina iliaca posterior inferior.
- B. Tuberositas iliaca.
- C. Linea arcuata.
- D. Facies symphysialis, facies auricularis.

135. Какие кости ограничивают запирающее отверстие?

- A. Os pubis et os ischii.
- B. Os ilium et os pubis.
- C. Os ilium et os ischii.
- D. Os sacrum et os ischii.
- E. Os sacrum et os pubis.

136. Какие кости нижней конечности имеют лодыжки?

- A. Tibia, fibula
- B. Tibia, talus.
- C. Calcaneus, fibula

137. Первая пястная кость сочленяется с:

- A. Os trapezium
- B. Os hamatum

- C. Os pisiforme
- D. Os capitatum
- E. Os trapezoidum

138. На какой поверхности большеберцовой кости видна шероховатая линия камбаловидной мышцы?

- A. Задняя
- B. Медиальная
- C. Верхняя
- D. Латеральная
- E. Передняя

139. Где расположена tuberositas glutea бедренной кости?

- A. Ниже большого вертела в верхней части латеральной губы шероховатой линии.
- B. Ниже малого вертела в верхней части медиальной губы шероховатой линии.
- C. Ниже межвертельной линии.
- D. Ниже межвертельного гребня.
- E. Ниже вертельной ямки.

140. Какие структуры входят в состав пограничной линии, отделяющей большой таз от малого?

- A. Мыс, дугообразная линия подвздошной кости, гребни лобковой кости и верхний край лобкового симфиза
- B. Мыс, нижний край лобкового симфиза
- C. Мыс, верхушка крестца
- D. Дугообразная линия подвздошной кости, нижний край лобкового симфиза
- E. Нижний край лобкового симфиза

141. Какие из перечисленных видов соединений костей относятся к непрерывным?

- A. Хрящевые, костные, фиброзные соединения
- B. Хрящевые, костные, синовиальные соединения
- C. Хрящевые, синовиальные соединения
- D. Фиброзные, синовиальные соединения
- E. Костные, синовиальные соединения

142. Какие соединения относятся к хрящевым?

- A. Соединение тела клиновидной кости с основной частью затылочной.

B. Соединение тазовой кости с крестцом.

C. Соединение позвоночника с черепом.

D. Соединение двух нижних истинных ребер с грудиной.

143. Какие виды соединений относятся к синартрозам?

- A. Синдесмоз, синхондроз, синостоз
- B. Сустав, синдесмоз, синхондроз
- C. Симфиз, синдесмоз, синостоз
- D. Диартроз, симфиз, синхондроз
- E. Синдесмоз, синхондроз, симфиз

144. Какие виды соединений относятся к синдесмозам?

- A. Связки, перепонки, швы, роднички.
- B. Темечко, швы, симфиз.
- C. Перепонки, швы, сустав.
- D. Синхондроз, шов, роднички.
- E. Синостоз, симфиз, связки.

145. Как называются соединения костей между собой с помощью соединительной ткани?

- A. Синдесмоз
- B. Синхондроз
- C. Симфиз
- D. Сустав
- E. Синостоз

146. Как называется непрерывное соединение костей посредством хрящевой ткани?

- A. Синхондроз
- B. Синдесмоз
- C. Симфиз
- D. Сустав
- E. Диартроз

147. Назовите тип соединения костей черепа в области его свода:

- A. Синдесмоз
- B. Синхондроз
- C. Синостоз
- D. Диартроз
- E. Симфиз

148. Укажите тип соединения клиновидной и затылочной костей:

- A. Синхондроз
- B. Синдесмоз
- C. Синостоз
- D. Диартроз
- E. Симфиз

149. Укажите тип соединения нижней челюсти с височной костью:

- A. Диартроз
- B. Синдесмоз
- C. Синостоз
- D. Синхондроз
- E. Симфиз

150. Какие анатомические структуры имеются у каждого сустава?

- A. Суставные поверхности, суставная полость, суставная капсула.
- B. Суставная полость, суставной хрящ, суставная губа.
- C. Суставная полость, суставной диск, синовиальная полость
- D. Суставная полость, суставной мениск, суставная капсула
- E. Суставной хрящ, внутрисуставная связка, синовиальная жидкость

151. Какие суставы (по форме) относятся к одноосным?

- A. Цилиндрический, блоковидный, винтообразный
- B. Цилиндрический, седловидный
- C. Цилиндрический, эллипсоидный
- D. Блоковидный, седловидный
- E. Блоковидный, эллипсоидный

152. Какие суставы (по форме) относятся к двуосным?

- A. Мышелковый, эллипсоидный, седловидный
- B. Мышелковый, плоский
- C. Мышелковый, шаровидный
- D. Блоковидно-вращательный, плоский
- E. Блоковидно-вращательный, шаровидный

153. Какие суставы относятся к многоосным?

- A. Шаровидный, плоский, чашеобразный
- B. Плоский, цилиндрический, седловидный
- C. Эллипсоидный, вращательный, седловидный
- D. Плоский, цилиндрический, чашеобразный

154. Назовите суставы, в которых имеются внутрикапсульные связки:

- A. Плечевой
- B. Грудино-ключичный

C. Коленный

D. Тазобедренный

155. Какие из перечисленных суставов относятся к простым суставам?

- A. Межфаланговые
- B. Атлanto-затылочный
- C. Локтевой
- D. Плечевой

156. Какие из перечисленных суставов относятся к сложным суставам?

- A. Локтевой, коленный
- B. Межфаланговые
- C. Пястно-фаланговые
- D. Голеностопный

157. Какие из перечисленных суставов относятся к комплексным суставам?

- A. Височно-нижнечелюстной, коленный
- B. Грудино-ключичный
- C. Плечевой
- D. Дистальный лучелоктевой

158. Какие из перечисленных суставов относятся к комбинированным суставам?

- A. Проксимальный и дистальный лучелоктевые, оба височно-нижнечелюстные суставы
- B. Атлanto-осевой сустав
- C. Реберно-позвоночные суставы
- D. Дугоотростчатые, лучезапястный суставы

159. Какие движения возможны в атлanto-осевом суставе?

- A. Повороты головы вправо и влево (вращение)
- B. Боковые наклоны головы
- C. Наклон головы назад
- D. Наклон головы вперед

160. Какие движения возможны в тазобедренном суставе?

- A. Все перечисленные
- B. Круговые движения
- C. Вращение
- D. Сгибание и разгибание
- E. Отведение и приведение

161. Какие суставы верхней конечности являются двуосными?

- A. Лучезапястный сустав, запясто-пястный сустав большого пальца

В. Проксимальный лучелоктевой сустав

С. Среднезапястный сустав

Д. Межфаланговые суставы

162. Какие суставы верхней конечности являются многоосными?

А. Плечевой

В. Проксимальный лучелоктевой

С. Локтевой

Д. Межфаланговые

163. Укажите анатомические образования, ограничивающие малое седалищное отверстие:

А. Крестцово-остистая, крестцово-бугорная связки, малая седалищная вырезка

В. Крестцово-бугорная связка, малая седалищная вырезка

С. Крестцово-остистая связка, малая седалищная вырезка

Д. Крестцово-остистая связка, запирательная мембрана

164. Какими суставами (по строению) являются проксимальный и дистальный лучелоктевые суставы?

А. Комбинированными

В. Сложными

С. Комплексными

Д. Простыми

165. Какими суставами (по форме) являются проксимальный и дистальный лучелоктевые суставы?

А. Цилиндрическими

В. Плоскими

С. Блоковидными

Д. Шаровидными

166. Какие суставы нижней конечности относятся к одноосным?

А. Межфаланговые суставы стопы, голеностопный сустав

В. Тазобедренный сустав

С. Коленный сустав

Д. Предплюсне-плюсневые суставы

167. Какие суставы нижней конечности относятся к двуосным?

А. Коленный сустав

В. Тазобедренный сустав

С. Голеностопный сустав

Д. Межберцовый сустав

168. Какие виды соединений образуются между костями свода черепа?

А. Швы, синостозы, роднички

В. Суставы, швы

С. Симфизы, связки

Д. Синхондрозы

Е. Симфизы, швы

169. К каким суставам (по форме) относится височно-нижнечелюстной сустав?

А. К мыщелковым

В. К блоковидным

С. К чашеобразным

Д. К плоским

Е. К цилиндрическим

170. Какие связки соединяют дуги позвонков?

А. Желтые связки

В. Межостистые связки

С. Покровная мембрана

Д. Задняя продольная связка

Е. Выйная связка

171. Каким суставом (по форме) является срединный атланта-осевой сустав?

А. Цилиндрическим

В. Блоковидным

С. Шаровидным

Д. Плоским

Е. Чашеобразным

172. Какие движения возможны в срединном атланта-осевом суставе?

А. Вращение

В. Сгибание разгибание

С. Отведение головы

Д. Приведение головы

Е. Разгибание

173. К каким видам суставов относится атлантазатылочный сустав?

А. Комбинированным

В. Простым, комплексным

С. Сложным

Д. Простым

Е. Сложным, комбинированным

174. Какой вид соединений образуется между I ребром и грудиной?

А. Постоянный синхондроз

В. Диартроз

С. Синостоз

Д. Временный синхондроз

Е. Симфиз

175. Какие виды соединений характерны для сочленения II-VII ребер с грудиной?

А. Плоские суставы

В. Синостозы

С. Временные волокнистые синхондрозы

Д. Постоянные гиалиновые синхондрозы

Е. Синдесмозы

176. К каким суставам (по строению) относятся реберно-позвоночные суставы?

А. К комбинированным, простым суставам

В. К комбинированным, сложным суставам

С. К комплексным, простым суставам

Д. К комплексным, сложным суставам

177. Какие суставы верхней конечности являются одноосными?

А. Проксимальный лучелоктевой, плечелоктевой, межфаланговые суставы кисти

В. Проксимальный лучелоктевой, плечевой суставы

С. Плечелоктевой, межфаланговые суставы кисти

Д. Плечелоктевой, плечевой суставы

Е. Проксимальный лучелоктевой, межфаланговые суставы кисти

178. Укажите место прикрепления клювовидно-плечевой связки:

А. Большой бугорок

В. Малый бугорок

С. Анатомическая шейка

Д. Хирургическая шейка

Е. Межбугорковая борозда

179. Назовите форму плечевого сустава:

А. Шаровидная

В. Седловидная

С. Плоская

Д. Блоковидная

Е. Эллипсоидная

180. К каким суставам (по форме) относится грудино-ключичный сустав?

А. К шаровидным

В. К седловидным

С. К блоковидным

Д. К цилиндрическим

Е. К эллипсоидным

181. Какие движения возможны в грудино-ключичном суставе?

А. Поднимание и опускание ключицы, движение ключицы вперед и назад, круговые движения (вращение)

В. Движение ключицы вперед и назад, вращательные движения ключицы

С. Поднимание и опускание ключицы, вращательные движения ключицы

Д. Движение ключицы вперед и назад

Е. Поднимание и опускание ключицы

182. Укажите суставы, внутри которых имеется внутрисуставной диск:

А. Грудино-ключичный

В. Крестцово-подвздошный

С. Локтевой

Д. Подтаранный

Е. Плечевой

183. Укажите образования, которые ограничивают отведение верхней конечности в плечевом суставе:

А. Клювовидно-акромиальная связка (свод плеча)

В. Подлопаточная мышца, дельтовидная мышца

С. Подлопаточная мышца, клювовидно-плечевая связка

Д. Клювовидно-плечевая, клювовидно-акромиальная связки

Е. Дельтовидная мышца, клювовидно-плечевая связка

184. Какие связки являются собственными связками лопатки?

А. Клювовидно-акромиальная связка, верхняя и нижняя поперечные связки лопатки

В. Клювовидно-акромиальная, клювовидно-ключичная связки

С. Верхняя и нижняя поперечные связки лопатки

Д. Клювовидно-акромиальная связка, нижняя поперечная связка лопатки

Е. Клювовидно-акромиальная связка, верхняя поперечная связка лопатки

185. С помощью какого сустава соединяются кости плечевого пояса с костями туловища?

А. Грудино-ключичного

В. Плечевого

С. Локтевого

Д. Акромиально-ключичного

Е. Плечелоктевого

186. Какие связки укрепляют плечевой сустав?

А. Клювовидно-плечевая связка

В. Клювовидно-акромиальная связка

С. Клювовидно-ключичная связка

Д. Верхняя поперечная связка лопатки

Е. Нижняя поперечная связка лопатки

187. К каким суставам (по строению) относится плечевой сустав?

А. К простым

В. К сложным

С. К комбинированным

Д. К комплексным

Е. К сложным, комплексным

188. К каким из перечисленных суставов (по строению) относится локтевой сустав?

А. К сложным

В. К простым

С. К комплексным

Д. К комбинированным

Е. К простым, комбинированным

189. К каким суставам (по форме) относится плечелучевой сустав?

А. К шаровидным

В. К блоковидным

С. К цилиндрическим

Д. К седловидным

Е. К эллипсоидным

190. Какие движения возможны в локтевом суставе?

А. Сгибание и разгибание предплечья, вращение лучевой кости

В. Отведение и приведение предплечья

С. Сгибание и разгибание предплечья

Д. Вращение лучевой кости

Е. Круговые движения

191. Назовите связки локтевого сустава:

А. Локтевая и лучевая коллатеральные связки, кольцевая связка лучевой кости

В. Локтевая и лучевая коллатеральные связки

С. Лучевая коллатеральная связка, медиальная связка

Д. Локтевая коллатеральная связка, медиальная связка

Е. Кольцевая связка лучевой кости, медиальная связка

192. К каким суставам (по форме) относится дистальный лучелоктевой сустав?

А. К цилиндрическим

В. К блоковидным

С. К плоским

Д. К шаровидным

Е. К эллипсоидным

193. К каким суставам (по строению) относятся проксимальный и дистальный лучелоктевой суставы (вместе)?

А. К комбинированным

В. К комплексным

С. К сложным

Д. К простым

Е. К сложным, комплексным

194. Какие кости участвуют в образовании лучезапястного сустава?

А. Трехгранная, ладьевидная, лучевая, полулунная

В. Трехгранная, ладьевидная, гороховидная

С. Трехгранная, лучевая, гороховидная

Д. Ладьевидная, гороховидная, крючковидная

Е. Трехгранная, лучевая, крючковидная

195. Какие движения возможны в лучезапястном суставе?

А. Сгибание и разгибание кисти, отведение и приведение кисти

В. Сгибание и разгибание кисти, вращение лучевой кости

С. Сгибание и разгибание кисти, вращение локтевой кости

Д. Отведение и приведение кисти

Е. Вращение лучевой и локтевой кости

196. К каким суставам (по строению) относятся запястно-пястные суставы II-V пястных костей?

А. К сложным

В. К простым

С. К комплексным

Д. К комбинированным

Е. К сложным, комплексным

197. К каким суставам (по форме) относятся межфаланговые суставы кисти?

- A. К блоковидным
- B. К цилиндрическим
- C. К шаровидным
- D. К плоским
- E. К эллипсоидным

198. Какие из перечисленных суставов относятся к комбинированным суставам?

- A. Межпозвоночные суставы, реберно-позвоночные суставы, проксимальный и дистальный лучелоктевой суставы
- B. Атланто-затылочные суставы, реберно-позвоночные суставы
- C. Реберно-позвоночные суставы, проксимальный и дистальный лучелоктевой суставы
- D. Проксимальный и дистальный лучелоктевой суставы
- E. Атланто-затылочные суставы, проксимальный и дистальный лучелоктевой суставы

199. Какие суставы нижней конечности относятся к многоосным?

- A. Тазобедренный
- B. Коленный
- C. Голеностопный
- D. Предплюсочно-плюсневые
- E. Пяточно-кубовидный

200. Какие анатомические образования ограничивают большое седалищное отверстие?

- A. Крестцово-остистая связка, большая седалищная вырезка
- B. Крестцово-остистая связка, крестцово-бугорная связка
- C. Крестцово-остистая связка, малая седалищная вырезка
- D. Большая седалищная вырезка, малая седалищная вырезка
- E. Крестцово-остистая связка, запирательная мембрана

201. На бедренной кости суставные поверхности расположены на следующих образованиях:

- A. Condylus medialis et lateralis, facies patellaris, caput.
- B. Acetabulum, caput.

C. Epicondylus medialis et lateralis, caput.
D. Epicondylus medialis et lateralis, facies articularis, caput.

E. Facies patellaris, acetabulum, caput.

202. Большеберцовая кость имеет такие суставные поверхности:

- A. Верхнюю и нижнюю суставные, медиальную лодыжковую, суставную малоберцовую.
- B. Верхнюю и нижнюю суставные, медиальную и латеральную лодыжковые.
- C. Верхнюю и нижнюю суставные, латеральную лодыжковую.
- D. Верхнюю и нижнюю суставные, медиальную лодыжковую,
- E. Верхнюю большеберцовую.

203. Малоберцовая кость имеет такие суставные поверхности:

- A. Латеральную лодыжковую и суставную поверхность головки.
- B. Верхнюю и нижнюю суставные, латеральную, лодыжковую.
- C. Медиальную и латеральную лодыжковые, верхнюю большеберцовую.
- D. Верхнюю и нижнюю суставные, медиальную лодыжковую.
- E. Верхнюю и нижнюю суставные, медиальную лодыжковую, суставную малоберцовую.

204. Укажите суставы, в которых имеются внутрисуставные связки:

- A. Тазобедренный, коленный
- B. Плечевой
- C. Грудно-ключичный
- D. Крестцово-подвздошный
- E. Локтевой

205. К каким суставам (по форме) относится тазобедренный сустав?

- A. К шаровидным (чашеобразным)
- B. К блоковидным
- C. К цилиндрическим
- D. К седловидным
- E. К эллипсоидным

206. Какая связка тазобедренного сустава является наиболее прочной?

- A. Подвздошно-бедренная связка
- B. Лобково-бедренная связка
- C. Седалищно-бедренная связка
- D. Круговая связка
- E. Запирательная мембрана

207. Какие из перечисленных костей имеют шиловидный отросток?

- A. Ulna, radius.
- B. Humerus.
- C. Os hamatum.
- D. Tibia, fibula

208. Какие движения возможны в коленном суставе?

- A. Сгибание и разгибание, вращение
- B. Сгибание и разгибание, отведение
- C. Вращение, отведение
- D. Круговые движения, отведение
- E. Сгибание и разгибание, приведение

209. Укажите внутрисуставные связки коленного сустава:

- A. Передняя и задняя крестообразные связки, поперечная
- B. Большеберцовая окольная связка
- C. Дугообразная подколенная связка
- D. Косая подколенная связка
- E. Малоберцовая окольная связка

210. Укажите задние внесуставные связки коленного сустава:

- A. Косая подколенная, дугообразная подколенная связки
- B. Поперечная связка колена
- C. Передняя и задняя крестообразные связки
- D. Задняя мениско-бедренная связка
- E. Передняя мениско-бедренная связка

211. Какие кости участвуют в образовании коленного сустава?

- A. Бедренная кость, большая берцовая кость, надколенник
- B. Бедренная кость, большая и малая берцовые кости
- C. Бедренная кость, малая берцовая кость, надколенник
- D. Большая и малая берцовые кости, надколенник
- E. Большая и малая берцовые кости

212. Какие внутрисуставные хрящи имеет коленный сустав?

- A. Мениски
- B. Диски
- C. Губа
- D. Диски, мениски
- E. Диски, губа

213. К каким суставам (по строению) относится голеностопный сустав?

- A. К сложным
- B. К простым
- C. К комплексным
- D. К комбинированным
- E. К сложным, комплексным

214. Какие кости участвуют в образовании голеностопного сустава?

- A. Большеберцовая, малоберцовая, таранная
- B. Большеберцовая, малоберцовая, пяточная
- C. Большеберцовая, малоберцовая, ладьевидная
- D. Таранная, пяточная, ладьевидная
- E. Таранная, пяточная, ладьевидная, кубовидная

215. Какие движения возможны в голеностопном суставе?

- A. Сгибание и разгибание
- B. Вращение малоберцовой кости
- C. Сгибание и разгибание большеберцовой кости
- D. Сгибание и разгибание малоберцовой кости
- E. Круговые движения

216. Какая связка является самой мощной на стопе?

- A. Длинная подошвенная
- B. Подошвенная пяточно-кубовидная
- C. Таранно-ладьевидная
- D. Раздвоенная
- E. Межкостная таранно-пяточная

217. Какие связки укрепляют поперечный сустав предплюсны?

- A. Пяточно-ладьевидная, пяточно-кубовидная
- B. Таранно-ладьевидная, пяточно-ладьевидная, межкостная таранно-пяточная
- C. Пяточно-ладьевидная, пяточно-кубовидная, межкостная таранно-пяточная
- D. Таранно-ладьевидная связка, длинная подошвенная
- E. Таранно-ладьевидная связка, раздвоенная

218. Какие суставы участвуют в образовании поперечного сустава предплюсны («Шопарова сустава»)?

- А. Таранно-пяточно-ладьевидный, пяточно-кубовидный
- В. Таранно-ладьевидный, подтаранный
- С. Таранно-ладьевидный, клино-ладьевидный
- Д. Пяточно-кубовидный, подтаранный
- Е. Пяточно-кубовидный, клино-ладьевидный

219. Назовите кость, на которой начинается раздвоенная связка:

- А. Пяточная
- В. Таранная
- С. Большеберцовая
- Д. Ладьевидная
- Е. Малоберцовая

220. Какие кости участвуют в образовании («Лисфранков сустав»)?

- А. Кубовидная, клиновидные, плюсневые
- В. Кубовидная, клиновидные, ладьевидная
- С. Кубовидная, плюсневые, пяточная
- Д. Плюсневые, пяточная, ладьевидная
- Е. Кубовидная, клиновидные, таранная

221. К каким суставам (по форме) относятся предплюсно-плюсневые суставы?

- А. К плоским
- В. К седловидным
- С. К эллипсоидным
- Д. К мыщелковым
- Е. К шаровидным

222. Назовите основные точки опоры на подошвенной поверхности стопы:

- А. Пяточный бугор, головки I и V плюсневых костей
- В. Пяточный бугор, головки II и V плюсневых костей
- С. Пяточный бугор, головки III и V плюсневых костей
- Д. Пяточный бугор, головка II и IV плюсневых костей
- Е. Пяточный бугор, головка I и IV плюсневых костей

223. Какие кости участвуют в образовании внутреннего основания черепа?

- А. Лобная, височная, клиновидная, затылочная.

В. Лобная, височная, клиновидная, теменная

С. Лобная, решетчатая, клиновидная, затылочная

Д. Лобная, затылочная, клиновидная, теменная

Е. Височная, клиновидная, затылочная, решетчатая

224. Какая поверхность клиновидной кости имеет пальцевые вдавления, выступы и артериальные борозды?

- А. Мозговая
- В. Глазничная
- С. Височная
- Д. Верхнечелюстная
- Е. Подвисочная

225. Какая борозда идет вдоль верхнего края теменной кости?

- А. Борозда верхнего сагиттального синуса
- В. Борозда сигмовидного синуса
- С. Борозда поперечного синуса
- Д. Борозда большого каменистого синуса
- Е. Борозда нижнего каменистого синуса

226. Какая кость участвует в образовании стенок глазницы и носовой полости?

- А. Os ethmoidale
- В. Vomer
- С. Os zygomaticum
- Д. Os temporale
- Е. Os parietale

227. В какой части лобной кости находится лобная пазуха (sinus frontalis)?

- А. Носовой.
- В. Глазничной.
- С. Наружной
- Д. Внутренней.

228. Решетчатая вырезка (incisura ethmoidalis) лобной кости находится:

- А. Между глазничными частями.
- В. Между носовой и глазничными частями.
- С. В лобной чешуе.
- Д. Во внутренней части.
- Е. В наружной части.

229. На какой поверхности лобной чешуи находится слепое отверстие (foramen caecum)?

- A. Внутренней.
- B. Наружной.
- C. Височной.
- D. Боковой.
- E. Нижней.

230. На какой части затылочной кости находится затылочный мыщелок (condylus occipitalis)?

- A. Латеральной части.
- B. Базилярной части.
- C. Затылочной чешуе.
- D. Наружном затылочном выступе.
- E. Крестообразном возвышении.

231. В какой части затылочной кости проходит подъязычный канал (canalis hypoglossalis)?

- A. Латеральной части.
- B. Затылочной чешуе.
- C. Базилярной части.
- D. Наружном затылочном выступе.
- E. Затылочном бугорке.

232. Какая кость участвует в образовании стенок глазницы и носовой полости?

- A. Решетчатая
- B. Скуловая
- C. Височная
- D. Теменная
- E. Сошник

233. Какие из названных костей относятся к мозговому черепу?

- A. Лобная, решетчатая, затылочная, височная, теменная, клиновидная.
- B. Лобная, теменная, затылочная, височная.
- C. Чешуя лобной кости, теменная кость, чешуя затылочной и височной костей.
- D. Лобная, решетчатая, затылочная, височная.
- E. Лобная, решетчатая, теменная, височная, затылочная.

234. Какие части имеет лобная кость?

- A. Pars nasalis, partes orbitales, squama frontalis.
- B. Ala major, pars squamosa, pars orbitalis, pars nasalis.

C. Pars orbitalis, pars nasalis, pars basilaris.

D. Squama frontalis, ala major, pars petrosa.

E. Pars nasalis, pars squamosa, pars basilaris.

235. Какие образования относятся к затылочной кости:

A. Foramen magnum, linea nuchae superiora, incisura jugularis.

B. Foramen magnum, canalis hypoglossalis, foramen jugulare.

C. Foramen magnum, canalis hypoglossalis, linea nuchae superiora, canalis opticus.

D. Sulcus chiasmatis, sulcus caroticus, protuberantia occipitalis interna.

E. Canalis hypoglossalis, canalis opticus, foramen jugulare.

236. Какие из названных образований имеет решетчатая кость?

A. Lamina perpendicularis, lamina cribrosa, labyrinthi ethmoidales, lamina orbitalis.

B. Lamina perpendicularis, pars nasalis, margo infraorbitalis.

C. Lamina cribrosa, margo infraorbitalis, fossa canina.

D. Lamina perpendicularis, pars nasalis, labyrinthi ethmoidales.

E. Lamina perpendicularis, margo infraorbitalis, labyrinthi ethmoidales.

237. Какие части различают в лобной кости?

A. Чешуя, глазничные части, носовая

B. Чешуя, глазничные части, тело

C. Тело, глазничные части, решетчатая вырезка

D. Чешуя, решетчатая вырезка, тело

E. Тело, базилярная часть

238. Какие части выделяют в затылочной кости?

A. Основная, латеральные, чешуя.

B. Базилярная часть, подъязычный канал, тело.

C. Базилярная часть, борозда поперечного синуса, тело

D. Подъязычный канал, борозда поперечного синуса

E. Базилярная часть, тело.

239. Какие борозды различают на затылочной кости?

- A. Поперечного синуса, сигмовидного синуса, верхнего сагиттального синуса, нижнего каменистого синуса
- B. Поперечного синуса, большого каменистого нерва
- C. Верхнего сагиттального, нижнего каменистого синуса
- D. Верхнего каменистого синуса

240. Какие части различают в решетчатой кости?

- A. Перпендикулярная пластинка, решетчатый лабиринт, решетчатая (горизонтальная) пластинка, глазничная пластинка
- B. Перпендикулярная пластинка, решетчатый лабиринт, горизонтальная пластинка
- C. Решетчатый лабиринт, решетчатая пластинка
- D. Перпендикулярная пластинка, горизонтальная пластинка
- E. Решетчатая пластинка, перпендикулярная пластинка

241. Какие кости относятся к лицевому черепу?

- A. Сошник, слезная, носовая кости, нижняя носовая раковина, скуловая, небная кости, нижняя и верхняя челюсти, подъязычная.
- B. Решетчатая, клиновидная, лобная, носовая, височная, верхняя челюсть.
- C. Сошник, клиновидная, лобная, скуловая, небная, нижняя челюсть, верхняя челюсть.
- D. Решетчатая, клиновидная, лобная, слезная, носовая, височная.
- E. Сошник, слезная, носовая, нижняя носовая раковина, клиновидная, небная, нижняя челюсть, верхняя челюсть.

242. В какой части клиновидной кости находится зрительный канал (canalis opticus)?

- A. Малое крыло.
- B. Большое крыло.
- C. Крыловидный отросток.
- D. Тело.
- E. Турецкое седло.

243. На какой поверхности тела клиновидной кости находится турецкое седло (sella turcica)?

- A. Верхней.
- B. Задней.
- C. Передней.
- D. Нижней.
- E. Латеральной.

244. В какой части клиновидной кости находится круглое отверстие (foramen rotundum)?

- A. Большом крыле.
- B. Малом крыле.
- C. Крыловидном отростке.
- D. Теле.
- E. Крючке.

245. На какой части клиновидной кости находится глазничная поверхность (facies orbitalis)?

- A. Большом крыле.
- B. Крыловидном отростке.
- C. Малом крыле.
- D. Теле.
- E. Верхнечелюстной.

246. В какой части височной кости расположен скуловой отросток (processus zygomaticus)?

- A. Чешуйчатой.
- B. Барабанной.
- C. Каменистой.
- D. Сосцевидной.
- E. Барабанной полости.

247. На какой части височной кости находится шиловидный отросток (processus styloideus)?

- A. Пирамиде.
- B. Барабанной.
- C. Чешуйчатой части.
- D. Сосцевидной части.
- E. Барабанной полости.

248. В какой части височной кости находится внутреннее слуховое отверстие (porus acusticus internus)?

- A. Пирамиде.
- B. Чешуйчатой.
- C. Барабанной.
- D. Сосцевидной.
- E. Барабанной полости.

249. В какой части височной кости находится наружное слуховое отверстие (porus acusticus externus)?

- A. Барабанной.
- B. Пирамиде.
- C. Чешуйчатой.
- D. Сосцевидной.
- E. Барабанной полости.

250. В какой части височной кости находится сосцевидный отросток (processus mastoideus)?

- A. Каменистой части.
- B. Барабанной.
- C. Чешуйчатой.
- D. Суставном бугорке.
- E. Барабанной полости.

251. В клиновидной кости различают такие части:

- A. Тело, большие и малые крылья, крыловидные отростки.
- B. Тело и две пары отростков.
- C. Тело, лобный бугорок, малые и большие крылья.
- D. Тело, малые и большие крылья.

252. На больших крыльях клиновидной кости располагаются такие отверстия:

- A. Круглое, остистое, овальное.
- B. Остистое, рваное, овальное, сосцевидное.
- C. Овальное, яремное, круглое, остистое.
- D. Остистое, овальное, яремное.
- E. Овальное, круглое, сосцевидное.

253. Какие поверхности имеют большие крылья клиновидной кости?

- A. Глазничная, височная, мозговая, верхнечелюстная, подвисочная.
- B. Глазничная, височная, подвисочная, верхнечелюстная.
- C. Глазничная, височная, мозговая.
- D. Глазничная, мозговая, верхнечелюстная.
- E. Глазничная, височная, мозговая.

254. Какие части имеет височная кость?

- A. Pars petrosa, pars squamosa, pars tympanica.
- B. Pars petrosa, pars lateralis, pars tympanica.

C. Pars squamosa, pars nasalis, pars tympanica.

D. Pars petrosa, pars basilaris, pars squamosa.

E. Pars petrosa, pars nasalis, pars tympanica.

255. Какие поверхности имеет пирамида височной кости?

A. Facies anterior, facies posterior, facies inferior.

B. Facies anterior, facies superior, facies lateralis.

C. Facies lateralis, facies medialis, facies superior.

D. Facies posterior, facies inferior, facies superior.

E. Facies anterior, facies posterior, facies superior.

256. Где начинается canaliculus mastoideus?

A. B fossa jugularis.

B. B cavum tympani.

C. B fossula petrosa.

D. B canalis caroticus.

E. B meatus acusticus internus.

257. Где начинается canalis facialis?

A. B meatus acusticus internus.

B. B fossa subarcuata.

C. B fossula petrosa.

D. B meatus acusticus externus.

E. B eminentia arcuata.

258. Где заканчивается canalis caroticus?

A. На apex pyramis.

B. B cavus tympani.

C. B meatus acusticus internus.

D. B canalis musculotubarius.

E. B fossa jugularis.

259. Где заканчивается canalis facialis?

A. B foramen stylomastoideum.

B. B fossa subarcuata.

C. B fossula petrosa.

D. B foramen spinosum.

E. B meatus acusticus externus.

260. Где заканчивается canaliculus chordae tympani?

A. B fissura petrotympanica.

B. B fissura tympanomastoidea.

C. B fissura petrosquamosa.

D. B fossula petrosa.

E. B foramen stylomastoideum.

261. Где заканчивается canaliculus tympanicus?

- A. B hiatus canalis nervi petrosi minoris.
- B. B hiatus canalis nervi petrosi majoris.
- C. B meatus acusticus externus.
- D. B meatus acusticus internus.
- E. B fissura tympanomastoidea.

262. Где заканчивается canaliculus mastoideus?

- A. B fissura tympanomastoidea.
- B. B fissura petrotympanica.
- C. B fissura petrosquamosa.
- D. B fossula petrosa.
- E. B hiatus canalis nervi petrosi minoris.

263. Какие анатомические образования имеются на нижней поверхности пирамиды височной кости?

- A. Каменистая ямочка, наружное сонное отверстие, яремная ямка, наружное отверстие лицевого канала.
- B. Отверстие барабанного канальца, поддуговая ямка.
- C. Отверстие барабанного канальца, отверстие мышечно-трубного канала.
- D. Наружный слуховой проход, отверстие мышечно-трубного канала.
- E. Тройничное вдавление, поддуговая ямка.

264. Какие каналы проходят через пирамиду височной кости?

- A. Лицевой, сонный, мышечно-трубный каналы, сосцевидный каналец
- B. Лицевой, зрительный каналы
- C. Зрительный, мышечковый каналы
- D. Лицевой, мышечковый каналы
- E. Зрительный, мышечно-трубный каналы

265. Укажите входное и выходное отверстия барабанного канальца:

- A. Расщелина канала малого каменистого нерва, дно каменистой ямочки
- B. Расщелина канала малого каменистого нерва, барабанно-сосцевидная щель
- C. Расщелина канала малого каменистого нерва, каменисто-барабанная щель
- D. Дно каменистой ямочки, барабанно-сосцевидная щель
- E. Дно каменистой ямочки, барабанно-каменистая щель

266. Укажите входное и выходное отверстия канальца барабанной струны:

- A. Стенка канала лицевого нерва, каменисто-барабанная щель
- B. Стенка канала лицевого нерва, стенка сонного канала
- C. Стенка канала лицевого нерва, дно яремной ямки
- D. Стенка сонного канала, каменисто-барабанная щель
- E. Стенка сонного канала, дно яремной ямки

267. Что соединяет каналец барабанной струны?

- A. Канал лицевого нерва и барабанную полость
- B. Барабанную полость и сонный канал
- C. Барабанную полость и орбиту
- D. Барабанную полость и лабиринт
- E. Канал лицевого нерва и крыловидный канал

268. Какие каналы имеет клиновидная кость?

- A. Зрительный, крыловидный
- B. Сонный, барабанный
- C. Сосцевидный, лицевой
- D. Большой небный
- E. Носослезный, подглазничный

269. Какая из костей мозгового черепа является костным вместилищем для органов слуха и равновесия?

- A. Os temporale
- B. Os frontale
- C. Os sphenoidale
- D. Os parietale
- E. Os ethmoidale

270. Какой канал височной кости делится неполной перегородкой на два полуканала?

- A. Канал мышечно-трубный
- B. Канал лицевой
- C. Канал сонный
- D. Каналец барабанной струны
- E. Барабанный каналец

271. Какая борозда проходит по верхнему краю пирамиды височной кости?

- A. Верхнего каменистого синуса
- B. Поперечного синуса

- С. Сигмовидного синуса
- Д. Нижнего каменистого синуса
- Е. Сагиттального синуса

272. Как называется отверстие, которое расположено на нижней поверхности пирамиды височной кости кпереди от яремной ямки?

- А. Наружное отверстие сонного канала
- В. Отверстие барабанного канальца
- С. Наружное слуховое отверстие
- Д. Внутреннее отверстие сонного канала
- Е. Шилососцевидное отверстие

273. Что соединяет сонный канал с барабанной полостью?

- А. Сонно-барабанные канальцы
- В. Барабанный каналец
- С. Сосцевидный каналец
- Д. Каналец улитки
- Е. Каналец барабанной струны

274. Что ограничивает спереди нижнечелюстную ямку?

- А. Скуловой отросток
- В. Суставной бугорок
- С. Мышечковый (суставной) отросток нижней челюсти
- Д. Борозда средней височной артерии
- Е. Скуловая дуга

275. Какой канал височной кости начинается на дне внутреннего слухового прохода?

- А. Лицевой канал
- В. Сонный канал
- С. Мышечно-трубный канал
- Д. Каналец барабанной струны
- Е. Барабанный каналец

276. Какой канал височной кости заканчивается шилососцевидным отверстием?

- А. Лицевой канал
- В. Сонный канал
- С. Мышечно-трубный канал
- Д. Каналец барабанной струны
- Е. Барабанный каналец

277. Какой канал выходит из барабанной полости через каменисто-барабанную щель?

- А. Каналец барабанной струны
- В. Лицевой канал
- С. Мышечно-трубный канал
- Д. Сонный канал

- Е. Барабанный каналец

278. Какой отросток отходит от верхнелатеральной части тела верхней челюсти?

- А. Processus zygomaticus
- В. Processus frontalis
- С. Processus alveolaris
- Д. Processus palatinus

279. Какие из указанных анатомических образований не открываются в крылонебную ямку (fossa pterygopalatina)?

- А. Canalis opticus
- В. Canalis palatinus major
- С. Foramen rotundum
- Д. Canalis pterygoideus
- Е. Fissura orbitalis inferior

280. Апертура лобной пазухи (sinus frontalis) открывается в:

- А. В средний носовой ход
- В. В верхний носовой ход
- С. В общий носовой ход
- Д. В решетчатый лабиринт
- Е. В нижний носовой ход

281. Какие из костей не участвуют в образовании латеральной стенки полости носа?

- А. Vomer
- В. Maxilla
- С. Os lacrimale
- Д. Os sphenoidale
- Е. Os palatinum

282. В каменной части височной кости отсутствует:

- А. Canalis pterygoideus
- В. Canalis caroticus
- С. Canalis musculotubarius
- Д. Canaliculus mastoideus
- Е. Canaliculus tympanicus

283. Из перечисленных отростков в верхней челюсти отсутствуют:

- А. Pprocessus pterygoideus
- В. Processus frontalis
- С. Processus zygomaticus
- Д. Processus palatinus
- Е. Processus alveolaris

284. Самая медиальная часть небной кости называется:

- А. Носовой гребень
- В. Горизонтальная пластинка

- С. Клиновидный отросток
- D. Пирамидальный отросток
- Е. Перпендикулярная пластинка

285. В задней черепной ямке различают борозды:

- A. Нижнего каменистого синуса, поперечного синуса, сигмовидного синуса
- B. Сонную, нижнего каменистого синуса
- С. Верхнего сагиттального синуса, поперечного синуса, сигмовидного синуса
- D. Нижнего каменистого синуса, верхнего сагиттального синуса

286. Медиальная стенка крыло-небной ямки образована:

- A. Перпендикулярной пластинкой небной кости
- B. Крыловидным отростком клиновидной кости
- С. Бугром верхней челюсти
- D. Телом клиновидной кости
- Е. Клиновидным отростком небной кости

287. Укажите входное отверстие сонного канала:

- A. Наружная апертура сонного канала на нижней поверхности пирамиды
- B. Наружная апертура сонного канала на задней поверхности пирамиды
- С. Внутренняя апертура сонного канала на нижней поверхности пирамиды
- D. Внутренняя апертура сонного канала у верхушки пирамиды

288. Укажите выходное отверстие сонного канала:

- A. Внутренняя апертура сонного канала у верхушки пирамиды
- B. Наружная апертура сонного канала на задней поверхности пирамиды
- С. Внутренняя апертура сонного канала на нижней поверхности пирамиды
- D. Наружная апертура сонного канала на нижней поверхности пирамиды

289. Укажите входное отверстие канала лицевого нерва:

- A. Стенка внутреннего слухового прохода
- B. Дно яремной ямки
- С. Стенка сонного канала
- D. Шилососцевидное отверстие

290. Укажите выходное отверстие канала лицевого нерва:

- A. Шилососцевидное отверстие
- B. Дно яремной ямки
- С. Стенка внутреннего слухового прохода
- D. Стенка сонного канала

291. Какие борозды синусов твердой мозговой оболочки имеются на височной кости?

- A. Нижнего каменистого синуса, сигмовидного синуса, верхнего каменистого синуса
- B. Нижнего каменистого синуса, поперечного синуса
- С. Нижнего каменистого синуса, верхнего каменистого синуса,
- D. Сигмовидного синуса, поперечного синуса

292. Какие образования определяют на носовой поверхности тела верхней челюсти?

- A. Раковинный гребень, слезная борозда, верхнечелюстная расщелина
- B. Верхнечелюстная расщелина, клыковая ямка
- С. Слезная борозда, носовая вырезка
- D. Подглазничное отверстие, носовая вырезка

293. Какие образования имеются на передней поверхности тела верхней челюсти?

- A. Подглазничное отверстие, клыковая ямка, носовая вырезка
- B. Подглазничное отверстие, верхнечелюстная расщелина
- С. Подглазничное отверстие, слезная борозда
- D. Подглазничное отверстие, подглазничная борозда

294. Какие отростки имеет небная кость?

- A. Пирамидальный, глазничный, клиновидный
- B. Пирамидальный, суставной
- С. Глазничный, верхнечелюстной
- D. Верхнечелюстной, мышечковый

295. Какие детали строения определяются на теле нижней челюсти?

- A. Косая линия, двубрюшная ямка, челюстно-подъязычная борозда
- B. Косая линия, крыловидная ямка
- C. Челюстно-подъязычная борозда, суставная ямка
- D. Косая линия, нижнечелюстная ямка

296. Какие образования определяются в области угла нижней челюсти?

- A. Крыловидная бугристость, жевательная бугристость
- B. Крыловидная бугристость, большие крылья
- C. Верхняя подбородочная ость, большие крылья
- D. Жевательная бугристость, суставная ямка

297. Какие кости участвуют в образовании свода черепа?

- A. Теменная, затылочная, лобная
- B. Теменная, затылочная, решётчатая
- C. Теменная, затылочная, височная
- D. Теменная, затылочная, височная, клиновидная

298. Какие виды швов существуют между костями лицевого черепа?

- A. Плоские
- B. Чешуйчатые
- C. Межкостные перепонки
- D. Зубчатые

299. Какие структуры формируют височно-нижнечелюстной сустав?

- A. Нижнечелюстная ямка височной кости, головка нижней челюсти
- B. Каменисто-барабанная щель
- C. Венечный отросток нижней челюсти, головка нижней челюсти
- D. Нижнечелюстная ямка височной кости, венечный отросток нижней челюсти,

300. Какие отверстия имеются на дне передней черепной ямки?

- A. Отверстие зрительного канала, слепое отверстие, решётчатые отверстия
- B. Отверстие зрительного канала, слепое отверстие
- C. Остистое отверстие, решётчатые отверстия
- D. Верхняя глазничная щель, слепое отверстие

301. Укажите сообщения передней черепной ямки:

- A. С полостью носа, через решётчатые отверстия, с глазницей через зрительный канал
- B. С наружным основанием черепа, посредством крыловидного канала
- C. С глазницей, через зрительный канал
- D. С глазницей, посредством верхней глазничной щели

302. Какие кости участвуют в образовании средней черепной ямки?

- A. Клиновидная, височная
- B. Височная, затылочная
- C. Клиновидная, затылочная
- D. Клиновидная, лобная

303. Какие детали строения клиновидной кости имеются в средней черепной ямке?

- A. Турецкое седло, предперекрёстная борозда, борозда внутренней сонной артерии
- B. Турецкое седло, крыловидные отростки
- C. Предперекрёстная борозда, борозда поперечного синуса
- D. Турецкое седло, борозда поперечного синуса

304. Какие отверстия имеются на внутреннем основании черепа в средней черепной ямке?

- A. Остистое, круглое, рваное, овальное
- B. Остистое, рваное, внутреннее слуховое
- C. Рваное, овальное, ярёмное
- D. Рваное, внутреннее слуховое, ярёмное

305. Укажите сообщения средней черепной ямки:

- A. С глазницей (посредством верхней глазничной щели), с крыло-нёбной ямкой (через круглое отверстие), с наружным основанием черепа (через овальное, остистое и рваное отверстия)
- B. С глазницей (посредством верхней глазничной щели),
- C. С наружным основанием черепа (посредством крыловидного канала)

- D. С наружным основанием черепа (через ярёмное отверстие)
E. С полостью носа (посредством хоан)

306. Укажите границу передней и средней черепных ямок:

- A. Бугорок седла клиновидной кости, задний край малых крыльев клиновидной кости
B. Бугорок седла клиновидной кости, верхний край пирамиды височной кости
C. Задний край малых крыльев клиновидной кости
D. Спинка турецкого седла клиновидной кости

307. Укажите границу средней и задней черепных ямок:

- A. Верхний край пирамиды височной кости, спинка турецкого седла
B. Бугорок седла клиновидной кости
C. Задний край малых крыльев клиновидной кости, спинка турецкого седла
D. Спинка турецкого седла

308. Какие отверстия открываются в крыло-нёбную ямку?

- A. Fissura orbitalis inferior, canalis palatinus major, foramen sphenopalatinum, foramen rotundum, canalis pterygoideus.
B. Canalis mandibularis, canalis opticus, foramen sphenopalatinum, foramen rotundum.
C. Canalis opticus, fissura orbitalis inferior, foramen sphenopalatinum, foramen rotundum.
D. Foramen sphenopalatinum, foramen rotundum, canalis palatinus major, fissura orbitalis inferior.
E. Foramen sphenopalatinum, foramen rotundum et ovale, canalis palatinus major, canalis pterygoideus.

309. Какие кости участвуют в образовании задней черепной ямки?

- A. Затылочная, височная, клиновидная
B. Затылочная, височная, сошник
C. Клиновидная, лобная
D. Затылочная, височная,
E. Височная, лобная сошник

310. Какие детали строения определяются в задней черепной ямке?

- A. Внутренний затылочный гребень, спинка турецкого седла, борозда поперечного синуса

- B. Турецкое седло, борозда внутренней сонной артерии

- C. Внутренний затылочный гребень, борозда поперечного синуса

- D. Спинка турецкого седла, борозда внутренней сонной артерии

311. Какие отверстия имеются на внутреннем основании черепа в задней черепной ямке?

- A. Ярёмное, внутреннее слуховое, большое затылочное

- B. Ярёмное, остистое

- C. Овальное, рваное

- D. Внутреннее слуховое, остистое

312. Укажите сообщения задней черепной ямки:

- A. С наружным основанием черепа (через канал подъязычного нерва, ярёмное отверстие, большое затылочное отверстие)

- B. С полостью носа (посредством хоан)

- C. С крыло-нёбной ямкой (через круглое отверстие)

- D. С наружным основанием черепа (через овальное, остистое и рваное отверстия)

- E. С наружным основанием черепа (посредством крыловидного канала)

313. Какие отверстия открываются на внутреннем основании черепа в задней черепной ямке?

- A. Ярёмное, канал подъязычного нерва

- B. Шило-сосцевидное

- C. Мышечковый канал

- D. Остистое, рваное

314. Какие кости участвуют в образовании подвисочной ямки?

- A. Скуловая кость, верхняя челюсть, клиновидная кость

- B. Скуловая кость, подъязычная кость

- C. Верхняя челюсть, нёбная кость

- D. Верхняя челюсть, клиновидная кость

315. Какие щели открываются в подвисочную ямку?

- A. Крыловидно-верхнечелюстная, нижняя глазничная
- B. Крыловидно-верхнечелюстная, верхняя глазничная
- C. Крыловидно-верхнечелюстная, каменисто-барабанная
- D. Нижняя глазничная, каменисто-барабанная щель
- E. Нижняя глазничная, верхняя глазничная

316. Какие кости образуют костное нёбо?

- A. Нёбная, верхняя челюсть
- B. Нёбная, нижняя челюсть
- C. Верхняя челюсть, нижняя челюсть
- D. Нёбная, подъязычная

317. Какие отверстия находятся на костном нёбе?

- A. Резцовый канал, большое нёбное, малые нёбные
- B. Клино-нёбное, большое нёбное, малые нёбные
- C. Большое нёбное, малые нёбные
- D. Крыловидный канал, большое нёбное, малые нёбные

318. Какие кости образуют крыло-нёбную ямку?

- A. Нёбная, клиновидная, верхняя челюсть
- B. Нёбная, клиновидная, скуловая
- C. Нёбная, подъязычная, скуловая
- D. Подъязычная, скуловая

319. В какую ямку черепа открывается крыловидный канал?

- A. В крыло-нёбную
- B. В среднюю черепную
- C. В ямку слёзной железы
- D. В подвисочную

320. Какие полости сообщаются посредством крыловидно-верхнечелюстной щели?

- A. Подвисочная и крыло-нёбная ямки
- B. Полость носа и полость рта
- C. Полость носа и глазница
- D. Глазница и средняя черепная ямка

321. Какие кости ограничивают большой нёбный канал?

- A. Нёбная, верхняя челюсть
- B. Нижняя носовая раковина
- C. Нёбная, решётчатая

- D. Нёбная, подъязычная

322. Какие структуры костей черепа ограничивают рваное отверстие?

- A. Пирамида височной кости, тело клиновидной кости, большое крыло клиновидной кости
- B. Пирамида височной кости, тело клиновидной кости, яремная ямка височной кости
- C. Пирамида височной кости, тело клиновидной кости, малое крыло клиновидной кости
- D. Мыщелок затылочной кости, малое крыло клиновидной кости

323. Назовите структуры костей черепа, ограничивающие яремное отверстие:

- A. Яремная вырезка затылочной кости, яремная ямка височной кости
- B. Яремная вырезка затылочной кости, сосцевидный угол теменной кости
- C. Большое крыло клиновидной кости
- D. Яремная ямка височной кости, сосцевидный угол теменной кости

324. Укажите отверстия в стенках глазницы:

- A. Заднее и переднее решётчатые отверстия, отверстие зрительного канала, верхняя и нижняя глазничные щели, отверстие носослезного канала
- B. Заднее решётчатое отверстие, отверстие носослезного канала
- C. Отверстие зрительного канала, отверстие крыловидного канала
- D. Отверстие носослезного канала, отверстие крыловидного канала

325. Укажите сообщения глазницы:

- A. С передней черепной ямкой (через зрительный канал),
- B. С полостью носа (через носослезный канал), со средней черепной ямкой (через верхнюю глазничную щель)
- C. С полостью носа (через носослезный канал), со средней черепной ямкой (через верхнюю глазничную щель)
- D. С передней черепной ямкой (через зрительный канал), с задней черепной

ямкой (через нижнюю глазничную щель)

Е. С полостью носа (через носослёзный канал), с задней черепной ямкой (через нижнюю глазничную щель)

326. Какие полости сообщаются посредством переднего решетчатого отверстия?

А. Передняя черепная ямка и глазница

В. Полость носа и крыло-нёбная ямка

С. Крыло-нёбная ямка и глазница

Д. Глазница и полость носа

327. Какие полости сообщаются посредством заднего решетчатого отверстия?

А. Глазница и полость носа

В. Передняя черепная ямка и глазница

С. Крыло-нёбная ямка и глазница

Д. Полость носа и крыло-нёбная ямка

328. Какие полости сообщаются посредством нижней глазничной щели?

А. Глазница и подвисочная ямка, глазница и крыло-нёбная ямка

В. Передняя черепная ямка и глазница

С. Глазница и подвисочная ямка, полость носа и глазница

Д. Глазница и крыло-нёбная ямка

329. Какие структуры костей черепа участвуют в образовании нижней стенки полости носа?

А. Горизонтальная пластинка нёбной кости, нёбный отросток верхней челюсти

В. Решётчатая пластинка, большое крыло клиновидной кости

С. Горизонтальная пластинка нёбной кости, малое крыло клиновидной кости

Д. Решётчатая пластинка, малое крыло клиновидной кости

330. Какие анатомические образования ограничивают верхний носовой ход?

А. Верхняя и средняя носовые раковины

В. Верхняя носовая раковина, решётчатая пластинка

С. Верхняя и нижняя носовые раковины

Д. Верхняя носовая раковина, нижняя стенка полости носа

332. Какие анатомические образования ограничивают средний носовой ход?

А. Средняя и нижняя носовые раковины

В. Верхняя носовая раковина и нижняя стенка полости носа

С. Верхняя и средняя носовые раковины

Д. Верхняя и нижняя носовые раковины

333. Какие анатомические образования ограничивают нижний носовой ход?

А. Нижняя носовая раковина и нижняя стенка полости носа

В. Верхняя и средняя носовые раковины

С. Верхняя и нижняя носовые раковины

Д. Нижняя и средняя носовые раковины

334. Какие отверстия открываются в верхний носовой ход?

А. Апертура клиновидной пазухи, задние ячейки решетчатой кости, клино-нёбное отверстие

В. Апертура лобной пазухи, задние ячейки решетчатой кости, клино-нёбное отверстие

С. Передние и средние ячейки решётчатой кости

Д. Верхнечелюстная расщелина

335. Какие отверстия открываются в средний носовой ход?

А. Верхнечелюстная расщелина, передние и средние ячейки решётчатой кости, апертура лобной пазухи

В. Передние и средние ячейки решётчатой кости

С. Верхнечелюстная расщелина, носослёзный канал

Д. Апертура лобной пазухи

336. Какие отверстия открываются в нижний носовой ход?

А. Носо-слёзный канал

В. Передние и средние ячейки решётчатой кости

С. Верхнечелюстная расщелина

D. Апертура лобной пазухи

337. Укажите сообщения полости носа:

A. С передней черепной ямкой, с глазницей, с полостью рта

B. С передней и задней черепными ямками

C. С задней черепной ямкой

D. С глазницей, с полостью рта

338. Какие структуры костей черепа ограничивают грушевидное отверстие?

A. Носовые кости, лобные отростки верхних челюстей

B. Нёбные кости, лобные отростки верхних челюстей

C. Носовые кости, нёбные кости

D. Носовые кости, слёзные кости

339. Какие структуры костей черепа ограничивают хоаны?

A. Горизонтальные пластинки нёбных костей, тело клиновидной кости, медиальные пластинки крыловидных отростков

B. Верхние челюсти

C. Горизонтальные пластинки нёбных костей, сошник

D. Носовые кости, нёбные кости

340. Какие поверхности имеют большие крылья клиновидной кости?

A. Мозговую, глазничную, верхнечелюстную, височную, подвисочную.

B. Верхнечелюстную, клиновидную, височную, глазничную.

C. Мозговую, глазничную, носовую, небную.

D. Клиновидную, глазничную, верхнечелюстную, небную.

E. Височную, глазничную, небную, носовую.

341. В какой части височной кости находится сонный канал?

A. В каменистой части.

B. В чешуе.

C. В барабанной части.

D. В сосцевидном отростке.

E. В дугообразном возвышении.

342. Чем заканчивается лицевой канал?

A. Шило-сосцевидным отверстием.

B. Мыщелковым каналом.

C. Наружным слуховым отверстием.

D. Ладьевидной ямкой.

E. Щелью канала малого каменистого нерва.

343. В каком из названных образований находится начало сосцевидного канала?

A. На дне яремной ямки.

B. В шило-сосцевидном отверстии.

C. На дне внутреннего слухового хода.

D. В каменистой ямочке.

E. В барабанной полости.

344. Какой из каналов начинается в каменистой ямочке?

A. Барабанный.

B. Сосцевидный.

C. Лицевого нерва.

D. Барабанной струны.

E. Сонный.

345. На какой поверхности верхней челюсти находится подглазничное отверстие (foramen infraorbitale)?

A. Передней.

B. Глазничной.

C. Подвисочной.

D. Носовой.

E. Альвеолярной.

346. Какое отверстие расположено в области заднего угла большого крыла клиновидной кости?

A. Остистое

B. Овальное

C. Круглое

D. Рваное

E. Отверстие сонного канала

347. Какое отверстие ограничено верхушкой пирамиды, телом затылочной и большим крылом клиновидной костей?

A. Рваное

B. Овальное

C. Остистое

D. Круглое

E. Отверстие сонного канала

348. Что расположено между малым крылом, большим крылом и телом клиновидной кости?

A. Верхняя глазничная щель

- В. Предперекрестная борозда
- С. Овальное отверстие
- Д. Рваное отверстие
- Е. Круглое отверстие

349. В какой ямке расположено яремное отверстие?

- А. Задняя черепная ямка
- В. Средняя черепная ямка
- С. Передняя черепная ямка
- Д. Подвисочная ямка
- Е. Крыло-небная ямка

350. Укажите сообщение глазницы со средней черепной ямкой:

- А. Верхняя глазничная щель
- В. Переднее и заднее решетчатые отверстия
- С. Подглазничный канал
- Д. Нижняя глазничная щель
- Е. Круглое отверстие

351. Назовите заднее отверстие полости носа:

- А. Хоаны
- В. Грушевидная апертура
- С. Полулунная расщелина
- Д. Клино-небное отверстие

352. Укажите сообщение глазницы с полостью носа:

- А. Носослезный канал
- В. Верхняя глазничная щель
- С. Нижняя глазничная щель
- Д. Подглазничный канал

353. Укажите сообщение глазницы с подвисочной ямкой:

- А. Нижняя глазничная щель
- В. Верхняя глазничная щель
- С. Подглазничный канал
- Д. Носослезный канал

354. Укажите сообщение крыло-небной ямки с полостью рта:

- А. Большой небный канал
- В. Круглое отверстие
- С. Крыло-небное отверстие
- Д. Крыловидный канал
- Е. Нижняя глазничная щель

355. В пирамиде височной кости различают такие поверхности:

- А. Передняя, задняя и нижняя.
- В. Верхняя, нижняя и задняя.
- С. Медиальная, латеральная и нижняя.
- Д. Медиальная, латеральная и задняя.

Е. Верхняя, передняя и задняя.

356. Вдавление тройничного нерва расположено на:

- А. Передней поверхности пирамиды.
- В. Задней поверхности пирамиды.
- С. Нижней поверхности пирамиды.
- Д. Верхней поверхности пирамиды.
- Е. Боковой поверхности пирамиды.

357. В мышечно-трубном канале различают:

- А. Полуканал слуховой трубы и полуканал мышцы напрягающей барабанную перепонку.
- В. Лицевой и полуканал мышцы напрягающей барабанную перепонку.
- С. Сосцевидный и полуканал слуховой трубы.
- Д. Лицевой и полуканал слуховой трубы.
- Е. Сосцевидный и полуканал мышцы напрягающей барабанную перепонку.

358. В верхней челюсти различают такие части:

- А. Тело, лобный, скуловой, альвеолярный и небный отростки.
- В. Тело, лобный, сосцевидный, крыловидный и небный отростки.
- С. Тело, скуловой, лобный, затылочный и небный отростки.
- Д. Тело, сосцевидный, затылочный и небный отростки
- Е. Тело, лобный, скуловой, крыловидный и небный отростки.

359. Небная кость состоит из таких пластинок:

- А. Горизонтальной и перпендикулярной.
- В. Горизонтальной, медиальной и латеральной.
- С. Перпендикулярной, медиальной и латеральной.
- Д. Горизонтальной и медиальной.
- Е. Перпендикулярной и латеральной.

360. Какие поверхности имеет тело верхней челюсти?

- А. Глазничная, носовая, передняя, подвисочная.
- В. Глазничная, височная, носовая, задняя, подвисочная.
- С. Глазничная, носовая, задняя, подви-
сочная.

D. Глазничная, подвисочная, нижняя, передняя.

E. Глазничная, носовая, нижняя, задняя.

361. Какие отростки имеет верхняя челюсть?

A. Лобный, небный, скуловой, альвеолярный.

B. Лобный, альвеолярный, скуловой, височный.

C. Лобный, небный, височный, скуловой.

D. Лобный, скуловой, небный.

E. Небный, скуловой, альвеолярный.

362. Какие части выделяют в нижней челюсти?

A. Тело, ветви.

B. Отростки, ветви.

C. Тело, отростки.

D. Отростки, большие крылья.

E. Отростки, малые крылья.

363. На какой части нижней челюсти расположен foramen mandibulae?

A. На внутренней поверхности ветви.

B. На передней поверхности тела.

C. На задней поверхности тела.

D. На наружной поверхности тела.

E. На подбородочном выступе.

364. Какие образования имеются на внутренней поверхности нижней челюсти?

A. Foramen mandibulae, spina mentalis, fossa digastrica.

B. Processus condylaris, processus coronoideus, foramen mentale.

C. Foramen mandibulae, spina mentalis, foramen mentale.

D. Processus condylaris, processus coronoideus, fossa digastrica.

E. Foramen mandibulae, foramen mentale, foramen digastricum.

365. Какие образования определяют на ветвях нижней челюсти?

A. Incisura mandibulae, processus coronoideus, processus condylaris.

B. Incisura mandibulae, processus coronoideus, processus alveolaris.

C. Incisura mandibulae, processus condylaris, processus alveolaris.

D. Processus condylaris, processus alveolaris, processus coronoideus.

E. Incisura mandibulae, fossa digastrica, spina mentalis.

366. Какая кость имеет слезный отросток?

A. Нижняя носовая раковина

B. Слезная кость

C. Верхняя челюсть

D. Сошник

E. Решетчатая кость

367. Внутреннее основание черепа имеет такие отделы:

A. Переднюю, среднюю и заднюю черепные ямки.

B. Височную, подвисочную и переднюю черепные ямки.

C. Переднюю, заднюю и крыловидную ямки.

D. Переднюю, среднюю и крыловидную черепные ямки.

E. Височную, подвисочную и заднюю черепные ямки.

368. Через какое из отверстий крыло-небная ямка сообщается с полостью носа?

A. Клино-небное.

B. Круглое.

C. Рваное.

D. Нижнюю глазничную щель.

E. Овальное.

369. Через какое отверстие крыло-небная ямка сообщается со средней черепной ямкой?

A. Круглое.

B. Рваное.

C. Крыловидный канал.

D. Клино-небное.

E. Овальное.

370. Какие кости черепа имеют воздухоносные полости?

A. Височная, лобная, верхнечелюстная, клиновидная, решетчатая.

B. Лобная, височная, теменная.

C. Лобная, верхнечелюстная, клиновидная, скуловая.

D. Теменная, скуловая, височная.

E. Височная, лобная, скуловая, верхнечелюстная.

371. Назовите роднички на черепе новорожденного:

- A. Передний, задний, сосцевидный, клиновидный.
- B. Передний, теменной, затылочный, скуловой.
- C. Лобный, височный, затылочный, сосцевидный.
- D. Сосцевидный, теменной, затылочный, решетчатый.
- E. Сосцевидный, височный, затылочный, теменной.

372. Какие из названных образований сообщает крыловидный канал?

- A. Крыло-небную ямку с наружным основанием черепа.
- B. Подвисочную ямку с крыло-небной.
- C. Пазуху клиновидной кости с носовой полостью.
- D. Костное небо с крыло-небной ямкой.
- E. Среднюю черепную ямку с крыло-небной.

373. В какое из образований открывается верхнечелюстной синус?

- A. Средний носовой ход.
- B. Крыло-небную ямку.
- C. Верхний носовой ход.
- D. Клиновидный синус.
- E. Нижний носовой ход.

374. В какое из образований открывается синус лобной кости?

- A. Средний носовой ход.
- B. Верхний носовой ход.
- C. Нижний носовой ход.
- D. Крыло-небную ямку.
- E. Общий носовой ход.

375. Через какое образование крыло-небная ямка сообщается с глазницей?

- A. Нижняя глазничная щель.
- B. Верхняя глазничная щель.
- C. Круглое отверстие.
- D. Овальное отверстие.
- E. Зрительный канал.

376. С какими образованиями черепа сообщается крыло-небная ямка через круглое отверстие?

- A. Средней черепной ямкой.
- B. Передней черепной ямкой.
- C. Наружным основанием черепа.
- D. Носовой полостью.

E. Глазницей.

377. Носослезный канал открывается

в:

- A. Нижний носовой ход.
- B. Верхний носовой ход.
- C. Средний носовой ход.
- D. Нижнюю носовую раковину.
- E. Слезное озеро.

378. Какой из родничков закрывается к моменту рождения?

- A. Сосцевидный.
- B. Передний.
- C. Задний.
- D. Венечный.

379. Какие кости образуют верхнюю стенку глазницы?

- A. Pars orbitalis os frontale, ala minor os sphenoidale.
- B. Ala minor os sphenoidale, os lacrimale.
- C. Os lacrimale, os frontale.
- D. Os frontale, os zygomaticum.
- E. Pars orbitalis os frontale, ala major os sphenoidale.

380. Какие структуры образуют латеральную стенку глазницы?

- A. Facies orbitalis os zygomaticum, facies orbitalis ala major ossis sphenoidalis.
- B. Facies orbitalis os ethmoidale, facies orbitalis os lacrimale.
- C. Facies orbitalis os zygomaticum, facies orbitalis os ethmoidale.
- D. Facies orbitalis os frontale, facies orbitalis os lacrimale.
- E. Facies orbitalis os lacrimale, facies orbitalis maxillae.

381. Какие структуры образуют медиальную стенку глазницы?

- A. Processus frontalis maxillae, os lacrimale, lamina orbitalis os ethmoidale, corpus ossis sphenoidalis.
- B. Processus frontalis maxillae, os lacrimale, corpus ossis sphenoidalis et ala minor.
- C. Processus frontalis maxillae, os lacrimale, ala major, ala minor ossis sphenoidalis.
- D. Os lacrimale, maxilla, corpus mandibulae.

E. Processus frontalis maxillae, corpus mandibulae, lamina orbitalis os ethmoidale, corpus ossis sphenoidalis.

382. Через какое отверстие orbita общается с fossa cranii media?

A. Fissura orbitalis superior, canalis opticus.

B. Fissura orbitalis superior, foramen zygomaticotemporale.

C. Canalis opticus, canalis nasolacrimalis.

D. Foramen ethmoidale anterius et posterius.

E. Fissura orbitalis superior, canalis nasolacrimalis.

383. Как orbita сообщается с fossa pterygopalatina?

A. Fissura orbitalis inferior.

B. Foramen ethmoidale anterius.

C. Canalis opticus.

D. Fissura orbitalis superior.

E. Foramen ethmoidale posterius.

384. Чем образована нижняя стенка cavum nasi?

A. Processus palatinus maxillae, lamina horizontalis os palatinum.

B. Processus palatinus maxillae, lamina medialis processus pterygoideus.

C. Processus alveolaris maxillae, lamina medialis processus pterygoideus.

D. Processus alveolaris maxillae, lamina horizontalis os palatinum.

E. Processus pterygoideus, lamina horizontalis os palatinum.

385. Какие названные структуры образуют перегородку полости носа?

A. Lamina perpendicularis os ethmoidale et vomer.

B. Lamina perpendicularis os palatinum et vomer.

C. Lamina medialis processus pterygoideus et vomer.

D. Lamina lateralis processus pterygoideus et vomer.

386. Куда открывается sinus frontalis?

A. B meatus nasi medius.

B. B meatus nasi superior.

C. B meatus nasi inferior.

D. B meatus nasi communis.

387. Какие образования открываются в нижний носовой ход?

A. Canalis nasolacrimalis.

B. Canalis pterygoideus.

C. Canalis caroticus.

D. Canalis opticus.

E. Canalis palatinus major.

388. Какие образования открываются в средний носовой ход?

A. Cellulae ethmoidales anteriores et medii, sinus maxillaris et sinus frontalis.

B. Canalis incisivus et canalis nasolacrimalis, fossa pterygopalatina.

C. Cellulae ethmoidales posteriores et medii.

D. Cellulae ethmoidales anteriores et medii.

E. Sinus maxillaris et sinus frontalis.

389. Какие образования открываются в верхний носовой ход?

A. Sinus sphenoidalis, cellulae ethmoidales posteriores.

B. Sinus sphenoidalis, cellulae ethmoidales anteriores.

C. Sinus frontalis, sinus maxillaris.

D. Cellulae ethmoidales media.

E. Cellulae ethmoidales anteriores.

390. Какие образования сообщают cavum oris с cavum nasi?

A. Canalis incisivus.

B. Canalis opticus.

C. Foramen sphenopalatinum.

D. Canalis pterygoideus.

E. Foramen palatinum major.

391. Какие отверстия открываются в крыло-небную ямку?

A. Fissura orbitalis inferior, canalis palatinus major, foramen sphenopalatinum, foramen rotundum, canalis pterygoideus.

B. Canalis mandibularis, canalis opticus, foramen sphenopalatinum, foramen rotundum.

C. Canalis opticus, fissura orbitalis inferior, foramen sphenopalatinum, foramen rotundum.

D. Foramen sphenopalatinum, foramen rotundum, canalis palatinus major, fissura orbitalis inferior.

E. Foramen sphenopalatinum, foramen rotundum et ovale, canalis palatinus major, canalis pterygoideus.

392. В каком возрасте зарастает fonticulus anterior?

- A. На втором году.
- B. В шесть месяцев.
- C. На первом году.
- D. В три месяца.
- E. На третьем году.

393. В каком возрасте зарастает fonticulus posterior?

- A. На втором месяце.
- B. В шесть месяцев.
- C. В восемь месяцев.
- D. В двенадцать месяцев.
- E. В два года.

394. В случае травматического повреждения руки обнаружен разрыв суставного диска в области дистального лучелоктевого сустава. Между какими анатомическими образованиями формируется этот диск?

- A. Между локтевой вырезкой лучевой кости и шиловидным отростком локтевой кости.
- B. Между головкой локтевой кости и шиловидным отростком лучевой кости.
- C. Между шиловидным отростком лучевой кости и шиловидным отростком локтевой кости.

395. У больной преклонного возраста уже 4 раза случается перелом костей верхней конечности. С увеличением содержания какого вещества связано повышение хрупкости костей в таком возрасте?

- A. Неорганических веществ.
- B. Органических веществ.
- C. Воды.
- D. Межклеточной жидкости.
- E. Соединительного вещества.

396. На рентгенограмме у ребенка не определяются зоны роста длинных трубчатых костей. В какой части кости они находятся в норме?

- A. Метафиз.
- B. Тело.
- C. Эпифиз.
- D. Надкостница.
- E. Апофиз.

397. Произошла травма позвоночника, нарушено кровоснабжение задней

части головного мозга. Какой из отделов позвоночного столба подвергся травме?

- A. Шейный.
- B. Грудной.
- C. Поясничный.
- D. Крестцовый.
- E. Копчиковый.

398. На рентгенограмме обнаружена расщелина в области крестца s3/s4. До рентгена никаких клинических симптомов не было выявлено. В результате несращения каких отростков крестцовых позвонков образовалась эта расщелина?

- A. Остистых.
- B. Поперечных.
- C. Сосцевидных.
- D. Суставных.
- E. Добавочных.

399. Мужчина получил глубокую травму в области задней поверхности плечевой кости, при этом нарушено разгибание предплечья. Какое из костных образований в данном случае повреждено?

- A. Борозда лучевого нерва.
- B. Борозда срединного нерва.
- C. Борозда плечевого нерва.
- D. Борозда локтевого нерва.
- E. Борозда двуглавой мышцы.

400. Ребенок 6-ти лет получил травму медиальной кости в области нижней трети предплечья. Какая кость и какая ее часть, скорее всего, подверглись травме?

- A. Метафизарная зона локтевой кости.
- B. Эпифиз локтевой кости.
- C. Диафиз лучевой кости.
- D. Эпифиз лучевой кости.
- E. Метафизарная зона лучевой кости.

401. У пострадавшего в аварии рентгенологически выявлен перелом тазовой кости в передней нижней части, в области нижней полуокружности запирательного отверстия. Какие кости были повреждены?

- A. Нижняя ветвь лобковой кости и ветвь седалищной кости.

- В. Верхняя ветвь лобковой кости и ветвь седалищной кости.
- С. Верхняя и нижняя ветви лобковой кости.
- Д. Подвздошные ости и ветвь седалищной кости.
- Е. Седалищная ость и ветвь седалищной кости.

402. В результате огнестрельного ранения полностью разрушена головка лучевой кости. Хирург вынужден был удалить осколки головки лучевой кости и обрывки связок. Какие связки при этом были удалены?

- А. Круговая связка лучевой кости и коллатеральная лучевая связка.
- В. Лучистая связка.
- С. Коллатеральная локтевая связка и коллатеральная лучевая связка.
- Д. Коллатеральная локтевая связка.
- Е. Межкостная перепонка.

403. Хирургу необходимо произвести удаление части травмированной стопы по линии Лисфранкова сустава. Какую связку необходимо пересечь?

- А. Медиальную межкостную клиноплюсневую связку.
- В. Пяточно-ладьевидную.
- С. Развоенную.
- Д. Таранно-ладьевидную.
- Е. Таранно-пяточную.

404. У ребенка на уроке физвоспитания во время прыжка появилась резкая боль в коленном суставе. Чем может быть вызвана боль?

- А. Повреждением вспомогательных элементов внутри сустава.
- В. Повреждением менисков
- С. Повреждением мышечков бедренной кости
- Д. Повреждением капсулы сустава
- Е. Разрыв связок надколенника

405. 10-летнему мальчику поставлен диагноз "Вывих левого дистального луче-локтевого сустава". Какие движения и в каких суставах нарушены у ребенка?

- А. Супинация и пронация левого предплечья в проксимальном и дистальном луче-локтевых суставах.

В. Сгибание и разгибание левого предплечья в проксимальном и дистальном луче-локтевых суставах.

С. Отведение и приведение левого предплечья в проксимальном и дистальном луче-локтевых суставах.

Д. Пронация и приведение левого предплечья в проксимальном и дистальном луче-локтевых суставах.

Е. Супинация и сгибание левого предплечья в проксимальном и дистальном луче-локтевых суставах.

406. При повреждении каких связок у больного при обследовании выявляется возможность отчетливого смещения врачом голени кпереди/кзади при согнутом коленном суставе (симптом "выдвижного ящика")?

- А. Крестообразных связок.
- В. Поперечной связки колена
- С. Передней мениско-бедренной связки
- Д. Задней мениско-бедренной связки
- Е. Связки надколенника

407. Известно, что позвоночный столб способен выполнять разнообразные движения. Какая связка ограничивает разгибание позвоночного столба?

- А. Передняя продольная связка.
- В. Задняя продольная связка.
- С. Желтые связки и межпоперечные связки.
- Д. Межостистые и вийная связки.

408. В случае травматического повреждения руки обнаружен разрыв суставного диска в области дистального лучелоктевого сустава. Между какими анатомическими образованиями формируется этот диск?

- А. Между локтевой вырезкой лучевой кости и шиловидным отростком локтевой кости.
- В. Между головкой локтевой кости и шиловидным отростком лучевой кости.
- С. Между шиловидным отростком лучевой кости и шиловидным отростком локтевой кости.

409. После спортивной травмы пациент не может согнуть кисть. Какой сустав ограничен в движениях при данной травме?

- А. Лучезапястный сустав.
- В. Проксимальный и дистальный лучелоктевые
- С. Среднезапястный сустав
- Д. Межзапястный сустав
- Е. Запястно-пястный суставы

410. На рентгенограмме стопы ребенка обнаружена точка окостенения в латеральной клиновидной кости. Какой возраст ребенка?

- А. 1 год
- В. 5 лет
- С. 8 лет
- Д. 15 лет
- Е. 7 лет

411. После столкновения двух автомобилей у одного из водителей отмечается деформация в средней трети левой голени, сильная боль, в особенности при попытке двигать левой голенью. Из раны выступают концы кости трехгранного сечения, усиливается кровопотеря. Какая кость может быть повреждена?

- А. Большеберцовая кость
- В. Малоберцовая кость
- С. Бедренная кость
- Д. Надколенник
- Е. Таранная кость

412. В травматологическое отделение поступил мальчик 10 лет с травмой правого бедра. На рентгенограмме не выявлен перелом бедренной кости, но видны темные промежутки на ее проксимальном и дистальном концах. Что это?

- А. Метафизарный хрящ
- В. Эпифиз
- С. Диафиз
- Д. Суставной хрящ
- Е. Апофиз

413. Во время футбольного матча игрок получил травму коленного сустава. На рентгеновской пленке заметно выражен перелом кости, которая лежит в толще сухожилия четырехглавой мышцы бедра. К какой из перечисленных групп костей принадлежит эта кость?

- А. Сесамовидные

- В. Плоские
- С. Трубчатые
- Д. Воздухоносные
- Е. Смешанные

414. Женщина обратилась в поликлинику с жалобами на боль в нижнем отделе позвоночника, которая появилась после падения. При пальпации выявлено плотное подвижное образование в нижнем отделе позвоночника, синяк, припухлость. Перелом какой кости определил врач?

- А. Копчик.
- В. Крестец.
- С. Тазовая кость.
- Д. Седалищные бугры.
- Е. Нижняя ветвь седалищной кости.

415. На прием к врачу обратился парень с жалобами на боль в области нижней части грудины. Из анамнеза: прыгал с вышки в воду, ударился о камень и почувствовал дискомфорт в этой области. Перелом какой структуры грудины произошел во время прыжка?

- А. Мечевидный отросток.
- В. Угол грудины.
- С. Тело грудины.
- Д. Рукоятка грудины.
- Е. Саблевидный отросток.

416. Больной при ДТП получил травму в области рукоятки грудины. Отмечается болезненность при пальпации, припухлость. Повреждение каких ребер из перечисленных возможно?

- А. I – II ребра.
- В. II – III ребра.
- С. II – III – IV ребра.
- Д. I – II – III ребра.
- Е. IV ребра.

417. Больная перенесла пневмонию, после чего у нее развился плеврит. Каким образом необходимо произвести плевральную пункцию?

- А. Введением пункционной иглы по верхнему краю ребра.
- В. Введением пункционной иглы между остистыми отростками грудных позвонков.

- С. Введением пункционной иглы по нижнему краю ребра.
- Д. Введением пункционной иглы между поперечными отростками грудных позвонков
- Е. Введением пункционной иглы между суставными отростками грудных позвонков.

418. Молодой парень упал на правую руку. Спустя день он обратился к травматологу с жалобами на сильную боль в локтевом суставе. При обследовании отечность, болезненность в области задней части локтевого сустава. Какой отросток какой кости подвергся травме?

- А. Локтевой отросток локтевой кости.
- В. Шиловидный отросток локтевой кости.
- С. Венечный отросток локтевой кости.
- Д. Шиловидный отросток лучевой кости.

419. После травмы у больного наблюдается болезненность, отек и гематома медиальной части запястья. Какая из костей запястья вероятнее всего подверглась травме?

- А. Трехгранная.
- В. Гороховидная.
- С. Головчатая.
- Д. Трапециевидная.
- Е. Ладьевидная.

420. После ДТП у женщины наблюдается припухлость и болезненность при пальпации в области передней части тазовой кости. Какая из костей таза повреждена?

- А. Лобковая.
- В. Седалищная.
- С. Подвздошная.
- Д. Крестцовая.
- Е. Бедренная.

421. После ДТП больной не может отвести плечо кнаружи до горизонтальной плоскости - эту функцию выполняет дельтовидная мышца. Какие из перечисленных костей и в какой части подверглись травме?

- А. Верхняя треть плечевой кости и акромион лопатки

В. Верхняя треть плечевой кости и клювовидный отросток лопатки

С. Акромиальный конец ключицы и подостная ямка

Д. Акромион и нижняя треть плечевой кости

Е. Акромион и бугорки плечевой кости

422. На рентгенограмме обнаружен перелом латеральной кости предплечья в средней трети. Какая из костей предплечья повреждена и какая ее часть?

- А. Лучевая кость, диафиз
- В. Локтевая кость, эпифиз
- С. Локтевая кость, метафиз
- Д. Локтевая кость, диафиз
- Е. Лучевая кость, эпифиз

423. При падении на приведенную к туловищу правую руку пострадавший почувствовал хруст и резкую боль в верхней трети правого плеча. Движения в плече невозможны, деформирована его верхняя треть. Какие кости могут быть повреждены?

- А. Плечевая кость
- В. Лопатка
- С. Ключица
- Д. Грудина
- Е. Ребра

424. После ДТП произошла травма в области задней части малого таза, при этом нарушилась иннервация нижней конечности. Какие из костных образований малого таза вероятнее всего подверглись травме?

- А. Крестец и седалищная кость.
- В. Копчик и подвздошная кость.
- С. Седалищная и лобковая кости.
- Д. Подвздошная кость
- Е. Лобковая кость

425. После травмы у больного отмечается припухлость, отек, гематома с медиальной стороны верхней трети голени. Какая из костей голени повреждена и какая ее часть?

- А. Метафизарная зона большеберцовой кости.
- В. Диафиз малоберцовой кости.
- С. Метафизарная зона малоберцовой кости.

D. Апофиз малоберцовой кости.

E. Апофиз большеберцовой кости.

426. Женщина упала и травмировала одну из костей свободной нижней конечностей. Нарушено питание головки этой кости, пальпаторно выявляется болезненность, виден отек, гематома в верхней части свободной нижней конечности. Какая из костей нижней конечности повреждена?

A. Малоберцовая

B. Бедренная

C. Большеберцовая

D. Таранная

E. Пяточная

427. У парашютиста в результате неудачного приземления на латеральной поверхности голени выше голеностопного сустава образовалась рана из которой торчит костный отломок. При этом пострадавший, опираясь на травмированную ногу смог, самостоятельно добраться до пункта сбора. Какая кость повреждена?

A. Малоберцовая.

B. Большеберцовая.

C. Таранная.

D. Пяточная.

E. Латеральная клиновидная.

428. Больной жалуется на боль в области голеностопного сустава. При осмотре - отёчность, болезненность, гематома на медиальной стороне тыльной поверхности стопы. Перелом какой из костей предплюсны наиболее вероятен в данном случае?

A. Таранной

B. Ладьевидной.

C. Кубовидной

D. Клиновидной латеральной

E. Пяточной

429. На рентгенограмме нижней конечности ребенка в области головки бедренной кости есть только одна точка окостенения. Какой возраст ребенка?

A. 1 год.

B. 5 лет.

C. 8 лет.

D. 15 лет.

E. 7 лет.

430. У больного в результате прямого удара травма на внутренней поверхности в средней трети голени. Перелом какого анатомического образования наиболее вероятен?

A. Диафиз большеберцовой кости.

B. Дистальный эпифиз малоберцовой кости.

C. Дистальный эпифиз большеберцовой кости.

D. Проксимальный эпифиз большеберцовой кости.

E. Проксимальный эпифиз малоберцовой кости.

431. У ребенка спинномозговая грыжа на уровне XII грудного позвонка. Незаращение какой анатомической структуры привело к выпячиванию спинного мозга?

A. Дуги позвонка.

B. Тела позвонка.

C. Межпозвонкового диска.

D. Суставных отростков.

E. Остистого отростка.

432. У травмированной девушки при осмотре крестцовой области врач обнаружил в нижней части кровоподтек под кожей. Какие кости вероятно повреждены?

A. Копчиковая кость

B. Бедренная кость

C. Лобковая кость

D. Седалищная кость

E. Грудина

433. При рентгенологическом исследовании на снимке определяется врожденная щель правых ножек дуг I-II грудных позвонков. Что можно диагностировать у больного?

A. Spina bifida

B. Перелом основания черепа

C. Грудной кифоз

D. Грудной лордоз

E. Перелом дуг I-II грудных позвонков

434. Вследствие травмы у ребенка кровоподтек на левой половине грудной клетки, резкая болезненность при пальпации, при попытке сдвинуть грудную клетку чувствуется хруст.

Какие кости могут быть повреждены?

- A. Ребра
- B. Грудные позвонки
- C. Ключица
- D. Лопатка
- E. Тазовая кость

435. У больного плоский тип грудной клетки. Для какого типа конституции тела характерна такая форма?

- A. Долихоморфный
- B. Брахиморфный
- C. Долихоцефал
- D. Брахицефал
- E. Мезоморфный

436. У мужчины преклонного возраста перелом бедренной кости. Укажите наиболее вероятное место перелома.

- A. Шейка.
- B. Верхняя треть.
- C. Нижняя треть.
- D. Мышечки.
- E. Средине кости.

437. На рентгенограмме таза видны все три части тазовой кости, разделенные широкими промежутками. Для какого возраста это характерно?

- A. До 16 лет.
- B. До 36 лет.
- C. До 46 лет.
- D. До 40 лет.
- E. До 50 лет.

438. На рентгенограмме тазовой кости у новорожденного определяются три самостоятельные кости, которые соединены хрящом в области вертлужной впадины. Какие это кости?

- A. Подвздошная, лобковая, седалищная.
- B. Лобковая, седалищная, бедренная.
- C. Седалищная, бедренная, крестцовая.
- D. Подвздошная, крестцовая, копчиковая.
- E. Крестцовая, лобковая, копчиковая.

439. Чаще всего переломы костей происходят в области хирургической шейки. Указать, на какой из перечисленных костей находится данное образование?

- A. Humerus.
- B. Radius.

C. Femur.

D. Fibula.

E. Talus.

440. У ребенка перелом плечевой кости. Сломанная рука начала отставать в росте. Какая часть кости пострадала?

- A. Метафиз.
- B. Эпифиз.
- C. Диафиз.
- D. Апофиз.
- E. Костномозговой канал.

441. Для установления границы между шейным и грудным отделами позвоночника, врач должен пальпаторно найти выступающую часть VII шейного позвонка. Что это?

- A. Остистый отросток.
- B. Поперечный отросток.
- C. Верхний суставной отросток.
- D. Нижний суставной отросток.
- E. Сосцевидный отросток.

442. У раненого кровотечение из ветвей сонной артерии. Для временной остановки кровотечения сонную артерию нужно прижать к бугорку поперечного отростка шейного позвонка. Какого именно?

- A. VI
- B. V
- C. IV
- D. III
- E. II

443. У мужчины в результате удара латеральнее нижнего угла лопатки определены переломы ребер. Какие ребра получили повреждение?

- A. VI-VII.
- B. VIII-IX.
- C. X-XI.
- D. XII.
- E. I-III.

444. У беременной женщины врач-акушер определил размеры таза, было измерено расстояние между двумя верхними передними подвздошными остями. Какой размер большого таза был определен?

- A. Distantia spinarum
- B. Distantia cristarum

C. Distantia trochanterica

D. Conjugata vera

E. Conjugata anatomica

445. У пострадавшего в ДТП ранение в средней трети правой голени на передне-медиальной поверхности, которое сопровождается кровотечением, из раны выступают концы кости треугольного сечения. При попытке двигать голенью пострадавший чувствует острую боль, усиливается кровотечение. Какая из костей повреждена?

A. Tibia

B. Femur

C. Fibula

D. Patella

E. Talus

446. В результате падения у пожилой женщины возник перелом плечевой кости. Укажите наиболее вероятное место перелома?

A. Хирургическая шейка плечевой кости

B. Анатомическая шейка плечевой кости.

C. Средняя треть плечевой кости.

D. Нижняя треть плечевой кости.

E. Головка плечевой кости

447. В результате травмы у мужчины произошел перелом в нижней трети правой голени со стороны латеральной поверхности. Какая кость пострададела?

A. Малоберцовая.

B. Большеберцовая.

C. Бедренная.

D. Таранная.

E. Пяточная.

448. Во время ныряния юноша ударился головой о дно озера. При осмотре: резкая болезненность шеи, поворот головы осуществить не может. Какие кости могут быть повреждены?

A. Шейные позвонки

B. Лобная кость

C. Подъязычная кость

D. Лопатка

E. Ключица

449. При рентгенологическом исследовании у больного обнаружено не-

сращение дуг III и IV поясничных позвонков. Какое название имеет такой путь развития?

A. Spina bifida

B. Kyphosis

C. Lordosis

D. Scoliosis

450. При осмотре ребенка педиатр обнаружил в грудном отделе изгиб позвоночного столба влево. Какой диагноз можно поставить пациенту?

A. Левосторонний грудной сколиоз

B. Правосторонний поясничный сколиоз

C. Грудной лордоз

D. Шейный кифоз

E. Поясничный лордоз

451. Какие изгибы позвоночного столба должны сформироваться у ребенка к 11,5 месяцам?

A. Шейный лордоз, грудной кифоз, поясничный лордоз, крестцовый кифоз

B. Шейный лордоз, грудной кифоз, поясничный лордоз

C. Грудной лордоз, поясничный лордоз, крестцовый кифоз

D. Шейный лордоз, крестцовый кифоз

E. Шейный лордоз, грудной кифоз, крестцовый кифоз

452. У потерпевшего перелом клиновидной кости в области основания крыловидного отростка. Содержимое какого из названных каналов может быть повреждено?

A. Крыловидного

B. Мышечно-трубного

C. Барабанного

D. Сонного

E. Лицевого

453. После травмы на рентгенограмме таза выявлена трещина на кости, которая имеет запирательную борозду. Какая это кость?

A. Лобковая.

B. Подвздошная.

C. Крестцовая.

D. Седалищная.

E. Копчиковая.

454. У потерпевшего перелом в области наружной поверхности правого

лучезапястного сустава. Где вероятнее всего произошел перелом?

- A. Шиловидный отросток лучевой кости
- B. Крючковидная кость
- C. Шиловидный отросток локтевой кости
- D. Нижняя треть плечевой кости
- E. Головчатая кость

455. Больному проведена диагностическая пункция между дугами поясничных позвонков (L3-L4). Через какую связку должна проникнуть игла при пункции?

- A. Желтую связку
- B. Подвздошно-поясничную
- C. Переднюю продольную
- D. Заднюю продольную
- E. Межпоперечные связки

456. При падении у маленького ребенка был травмирован передний родничок. Какой вид соединения костей черепа был поврежден?

- A. Синдесмоз.
- B. Синхондроз.
- C. Синостоз.
- D. Синсаркоз
- E. Гемиартроз.

457. Какой вид соединения нужно учитывать при наложении повязки типа «уздечка» у пациента с переломом нижней челюсти?

- A. Комбинированный и комплексный
- B. Комплексный
- C. Простой
- D. Сложный
- E. Непостоянный

458. У пострадавшего в автокатастрофе посттравматический вывих плечевого сустава. Какая связка повреждена?

- A. Клювовидно-плечевая
- B. Сухожилие длинной головки двуглавой мышцы плеча
- C. Клювовидно-акромиальная
- D. Клювовидно-ключичная
- E. Поперечная связка

459. При переломе лучевой кости гипс должен фиксировать оба лучелоктевых сустава, потому что они:

- A. Комбинированные

B. Комплексные

C. Сложные

D. Простые

E. Многоосные

460. У больной при травме произошел разрыв лобкового симфиза. Какой тип соединения пострадал?

- A. Гемиартроз
- B. Синдесмоз
- C. Синхондроз
- D. Синостоз
- E. Диартроз

461. У травмированного повреждение тел поясничного отдела позвоночного столба. Какие анатомические образования, соединяющие тела позвонков, пострадали?

- A. Межпозвоночные диски, продольные связки
- B. Желтые и межпоперечные связки
- C. Межпоперечные и межостистые связки
- D. Крестообразная и надостистые связки
- E. Крестцово-копчиковая и желтые связки

462. У пациента грыжа межпозвоночного диска грудного отдела позвоночного столба. Какой вид соединения между позвонками испытал патологические изменения?

- A. Синхондроз
- B. Диартроз
- C. Синсаркоз
- D. Гемиартроз
- E. Синостоз

463. У больного некроз головки бедренной кости. Какая связка тазобедренного сустава, содержащая артерию, кровоснабжающую головку бедренной кости, повреждена?

- A. Связка головки бедренной кости
- B. Подвздошно-бедренная связка
- C. Лобково-бедренная связка
- D. Ягодично-бедренная связка
- E. Круговой пояс

464. У больного внутрисуставной перелом шейки бедренной кости. Наблюдается асимметрия головки. Какая структура нарушена?

- A. Связка головки бедренной кости

- В. Круговая зона
- С. Бедренный нерв
- Д. Запирательная артерия
- Е. Запирательный нерв

465. Футболист упал на колено и повредил нижнюю конечность. Что чаще всего повреждается при этих условиях?

- А. Мениски коленного сустава
- В. Связки тазобедренного сустава
- С. Шейка бедренной кости
- Д. Связки голеностопного сустава
- Е. Кости голени

466. У пострадавшего перелом в области внутренней поверхности левого голеностопного сустава. Где вероятнее всего произошел перелом?

- А. Медиальная лодыжка
- В. Нижняя треть малоберцовой кости
- С. Таранная кость
- Д. Латеральная лодыжка
- Е. Пяточная кость

467. Футболист обратился к врачу с жалобами на внезапно возникающие боли в правом коленном суставе во время игры. При обследовании установлено смещение латерального мениска. Какая из перечисленных связок вероятнее всего могла быть повреждена?

- А. Поперечная
- В. Крестообразные и дугообразная
- С. Крестообразные и связка надколенника
- Д. Крестообразные и косая
- Е. Крестообразные и коллатеральные

468. Во время операции на позвоночном столбе больному удалили дуги позвонков и соединяющие их связки.

Назовите эти связки.

- А. Желтые связки
- В. Межостистые связки
- С. Передняя продольная связка
- Д. Задняя продольная связка
- Е. Межпозвоночные связки

469. При судебно-медицинской экспертизе на трупе было обнаружено скручивание позвоночника между 1 поясничным и XII грудным позвонком. Остистый отросток XII грудного

позвонка находился над поперечным отростком I поясничного. Какие связки при этом разорвались?

- А. Желтая связка.
- В. Надостная, межостная и произошло скручивание передней и задней продольной связок.
- С. Передняя и задняя продольные.
- Д. Все перечисленные связки.

470. В случае вертикального падения с высоты произошел компрессионный перелом поясничного позвонка, который усложнился увеличением кривизны лордоза этого отдела позвоночного столба. Нарушение целостности какой связки может привести к таким изменениям кривизны позвоночника?

- А. Передней продольной связки.
- В. Выйной связки.
- С. Желтой связки.
- Д. Межпоперечной связки.
- Е. Подвздошно-поясничной связки.

471. В результате травмы произошёл полный разрыв грудинного конца ключицы. Какие связки при этом разорвались?

- А. Реберно-ключичная и грудино-ключичная.
- В. Межключичная и реберно-ключичная.
- С. Коническая и грудино-ключичная.
- Д. Грудино-ключичная.

472. У пострадавшего при осмотре наблюдается выступание грудинного конца ключицы. Какие связки повреждены?

- А. Грудино-ключичная.
- В. Межостистые.
- С. Ключично-рёберная.
- Д. Желтые связки.
- Е. Межключичная.

473. У ребёнка 5 лет определяется незаращение большого родничка. Является ли это нормой и если нет, каковы сроки его зарастания?

- А. На 2-м году жизни.
- В. Должен быть зарастён к моменту рождения.
- С. На 1-м году жизни.

D. Это норма

E. На 4-м году жизни.

474. Ребенку около 2-х лет. Мать обратилась к педиатру с жалобой на выявление мягкой области на темени. Какой из родничков не зарос к этому времени?

A. Передний (лобный)

B. Задний (затылочный)

C. Передний и задний

D. Передне-латеральный (клиновидный)

E. Задне-латеральный (сосцевидный)

475. Юноша нырнул в мелком месте, ударился головой, наступила мгновенная смерть. На вскрытии обнаружено повреждение атланто-осевого сустава и зуба осевого позвонка, ранение спинного мозга. Какая связка повредилась в первую очередь?

A. Lig. transversum atlantis.

B. Lig. cruciforme atlantis.

C. Lig. apicis dentis.

D. Lig. alare sinistrum.

E. Lig. alare dextrum.

476. Травматолог кладёт свои большие пальцы, обёрнутые марлей, на жевательные поверхности нижних моляров больного, вторыми пальцами захватывает нижний край нижней челюсти и сильно тянет её книзу, а подбородок в это время возвращает вверх. Затем челюсть отводится назад. Что лечит травматолог?

A. Вывих нижней челюсти

B. Перелом основания нижней челюсти

C. Перелом тела нижней челюсти

D. Артроз височно-нижнечелюстного сустава

E. Воспаление десен

477. В результате огнестрельного ранения полностью разрушена головка лучевой кости. Хирург вынужден был удалить осколки головки лучевой кости и обрывки связок. Какие связки при этом были удалены?

A. Круговая связка головки лучевой кости

B. Круговая связка лучевой кости и коллатеральная лучевая связка.

C. Коллатеральная локтевая и коллатеральная лучевая связки.

D. Коллатеральная локтевая связка.

478. Циркулярной пилой случайно были повреждены мягкие ткани кисти между гороховидной и ладьевидной костями. Какие связки при этом повреждены?

A. Локтевая коллатеральная связка запястья.

B. Ладонная лучезапястная и поперечная связки.

C. Лучевая коллатеральная связка запястья.

D. Тыльная межзапястная связка.

479. При падении на выпрямленную руку пациент получил травму, мышцы плечевого пояса напряжены, резко выдается плечевой отросток лопатки, под ключицей пальпируется головка плечевой кости. Какой диагноз можно поставить?

A. Вывих в плечевом суставе

B. Вывих в грудино-ключичном суставе

C. Вывих в акромиально-ключичном суставе

D. Перелом плечевой кости

E. Перелом ключицы

480. Больной мальчик 10 лет доставлен в травмпункт больницы с переломом костей предплечья. Ребенок не может осуществить супинацию и пронацию предплечья. В каких суставах возможны эти движения?

A. Art. radioulnaris proximalis, art. radioulnaris distalis

B. Art. cubiti

C. Art. radiocarpea

D. Art. humeroulnaris

E. Art. Humeroradialis

481. У пострадавшей вывих плечевого сустава. Сдвиг каких суставных поверхностей выйдет за пределы физиологической нормы?

A. Головка плечевой кости и суставная впадина лопатки.

B. Головка плечевой кости и акромиальный отросток лопатки.

- С. Головка плечевой кости и акромиальный конец ключицы.
D. Суставная впадина лопатки и акромиальный конец ключицы.
E. Суставная впадина лопатки и грудной конец ключицы.

482. После перелома дистальных отделов костей предплечья, которое возникло вследствие падения на вытянутые руки, и иммобилизации, у больного ограничили движения в луче-запястном суставе. Какие движения, присущие этому суставу, следует восстановить путем продолжительных тренировок?

- A. Сгибание-разгибание, отведение-приведение, вращение.
B. Сгибание-разгибание.
C. Сгибание-разгибание, вращение.
D. Приведение-отведение, круговые движения.
E. Приведение-отведение.

483. На операции по поводу перелома бедренной кости при вскрытии суставной полости обнаружена кровь. Какая из связок тазобедренного сустава повреждена?

- A. Связка головки бедренной кости.
B. Лобково-бедренная.
C. Подвздошно-бедренная.
D. Поперечная.
E. Седалищно-бедренная.

484. Туберкулезным процессом разрушена связка головки бедра. Какое осложнение грозит больному, если хирургическое лечение не будет своевременно проведено?

- A. Асептический некроз головки бедра.
B. Смещение суставных поверхностей в суставе.
C. Неподвижность в тазобедренном суставе.
D. Вывих тазобедренного сустава.
E. Ограничение подвижности в тазобедренном суставе.

485. При прыжке в длину в момент приземления спортсмен почувствовал сильную боль в тазобедренных суставах. Пострадавший не в состоянии

произвести разгибание бедра. Диагностировано растяжение связок тазобедренного сустава. Какие связки повреждены?

- A. Седалищно-бедренная связка.
B. Связка головки бедренной кости.
C. Подвздошно-бедренные.
D. Лобково-бедренная связка.
E. Поперечная связка вертлужной впадины.

486. Спортсмен доставлен в клинику с жалобами на сильные боли в коленном суставе. Рентгенологически перелом костей не выявили. О повреждении каких внутрисуставных образований можно думать?

- A. Крестообразных связок, менисков.
B. Менисков, поперечной связки.
C. Менисков, косых и дугообразных связок.
D. Поперечной и крестообразных связок, менисков.
E. Коллатеральных и подколенной связок.

487. Спускаясь с горы, горнолыжник упал и травмировал правый коленный сустав. При обследовании патологическая подвижность большеберцовой кости в латеральную сторону. О повреждении каких связок коленного сустава можно думать?

- A. Медиальной коллатеральной связки.
B. Латеральной и поддерживающей.
C. Связки надколенника.
D. Латеральной коленной связки.
E. Медиальной поддерживающей связки надколенника.

488. У спортсменов нередко наблюдается повреждение менисков коленного сустава. При каком механизме травмы может произойти разрыв медиального и латерального менисков?

- A. Разрыв медиального мениска при ротации голени наружу, латерального - кнутри.
B. При разрыве крестообразных связок.
C. При повреждении связок подколенной ямки.
D. При вывихах голени.
E. При разрыве коллатеральных связок.

489. Лыжник, спускаясь с крутого склона горы, не смог вовремя затормозить и упал на правый согнутый коленный сустав с пронацией голени. С острой болью он был госпитализирован в травматологическое отделение. Механизм этой травмы характерен при повреждении:

- A. Медиального мениска
- B. Латерального мениска
- C. Поперечной связки колена
- D. Передней крестообразной связки
- E. Задней крестообразной связки.

490. У пострадавшего при обследовании обнаружено, что голень выдвигается вперёд. Какая связка коленного сустава повреждена?

- A. Передняя крестообразная связка.
- B. Связки подколенной ямки.
- C. Поперечная связка вертлужной впадины.
- D. Боковые связки коленного сустава.
- E. Задняя крестообразная связка.

491. Положив больного на спину и согнув его травмированную ногу на 100-120°, врач, после полного расслабления мышц нижней конечности проверил симптом "выдвижного ящика". Он захватил голень травмированной ноги в верхней трети и двигал ее вперед и назад по отношению к бедру, зафиксировав при этом стопу. Врач нашёл патологическое смещение голени вперед по отношению к бедру. Это свидетельствует о полном разрыве связки коленного сустава:

- A. Передняя крестообразная связка
- B. Задняя крестообразная связка
- C. Большеберцовая коллатеральная связка
- D. Малоберцовая коллатеральная связка
- E. Поперечная связка колена

492. У больного сахарным диабетом развилась влажная гангрена стопы. Ему показана ампутация в области поперечного сустава предплюсны (сустава Шопара). Какую ключевую связку должны пересечь хирурги для вычленения в данном суставе?

- A. Lig. bifurcatum

- B. Lig. cuneocuboideum dorsale
- C. Lig. talocalcaneum laterale
- D. Lig. mediale
- E. Lig. talocalcaneum interosseum

493. Во время бега с горки пациент оступился и повредил связки голеностопного сустава. При осмотре обнаружилась болезненность и припухлость под медиальной лодыжкой. Какая связка вероятнее всего повреждена?

- A. Дельтовидная связка.
- B. Раздвоенная связка.
- C. Коллатеральная и медиальная связки.
- D. Коллатеральная и латеральная связки.
- E. Таранно-ладьевидная связка.

494. Мужчина, упав на правое колено, ощутил резкую боль в суставе. При осмотре: сильный отек на передней поверхности коленного сустава, при движениях слышен хруст. Какая кость повреждена?

- A. Надколенник.
- B. Шейка бедренной кости.
- C. Левый надмыщелок бедренной кости.
- D. Правый надмыщелок бедренной кости.
- E. Головка малоберцовой кости.

495. Ребенок вследствие падения на острый предмет, получил травму мягких тканей между мало- и большеберцовой костями. Какой вид соединения поврежден?

- A. Мембрана.
- B. Шов.
- C. Связка.
- D. Родничок.
- E. Вколачивание.

496. У некоторых народов Африки у детей не бывает дисплазии тазобедренного сустава. К этому приводит:

- A. Положение ребенка на бедрах матери с разведенными ножками.
- B. Положение ребенка со сведёнными ножками
- C. Тугое пеленание младенца.
- D. Генетические факторы.
- E. Особая форма колыбели

497. «Ключом» поперечного сустава предплюсны является:

- A. Раздвоенная связка
- B. Межкостная таранно-пяточная связка
- C. Межкостная клино-кубовидная связка
- D. Таранно-клиновидная связка
- E. Длинная подошвенная связка

498. У юноши выявлено опускание головки таранной кости, что привело к плоскостопию. Со слабостью какой связки стопы это связано?

- A. Подошвенной пяточно-ладьевидной связки
- B. Таранно-ладьевидной связки
- C. Подошвенной клино-кубовидной связки
- D. Межкостной клино-кубовидной связки
- E. Раздвоенной связки

499. Какая анатомическая особенность новорожденного способствует образованию гематомы головы при родовых травмах?

- A. Рыхлое соединение апоневротического шлема с надкостницей костей свода черепа
- B. Недостаточная прочность сосудистой стенки
- C. Слабое развитие подкожно жирового слоя кожи головы
- D. Наличие родничков
- E. Повышенная подвижность костей, которые формируют свод черепа

500. Для вправления вывиха нижней челюсти необходимо отвести ее книзу. Какая анатомическая структура обуславливает необходимость такого действия?

- A. Суставной бугорок височной кости
- B. Мышечковый отросток нижней челюсти
- C. Нижнечелюстная ямка височной кости
- D. Вырезка нижней челюсти
- E. Венечный отросток нижней челюсти

501. У травмированного двусторонний вывих височно-нижнечелюстного сустава. Какие основные связки сустава будут повреждены?

- A. Латеральные
- B. Клиновидно-челюстные
- C. Крыловидно-челюстные
- D. Шилочелюстные
- E. Внутрисуставные

502. У женщины при поступлении в нейрохирургическое отделение после черепно-мозговой травмы наблюдается выделение прозрачной жидкости из наружного слухового прохода. Был поставлен предварительный диагноз – перелом основания черепа, отолитворорея. При рентгенологическом обследовании выявлен перелом основания черепа в области средней черепной ямки. Какая кость наиболее вероятно повреждена?

- A. Каменистая часть височной кости.
- B. Клиновидная кость
- C. Чешуйчатая часть височной кости.
- D. Основная часть затылочной кости.
- E. Горизонтальная пластинка небной кости.

503. У пациента нагноение мягких тканей орбиты. Через какое образование гнойный процесс может распространиться в среднюю черепную ямку?

- A. Верхнюю глазничную щель.
- B. Переднее решетчатое отверстие.
- C. Заднее решетчатое отверстие.
- D. Нижнюю глазничную щель.
- E. Скуло-глазничное отверстие.

504. У больного воспаление клетчатки орбиты в области подглазничного отверстия. Через какое образование возможно распространение инфекции?

- A. Canalis infraorbitalis.
- B. Canalis pterygoideus.
- C. Canalis nasolacrimalis.
- D. Canalis incisivus.
- E. Fissura orbitalis inferior.

505. После травмы глаза возникло нагноение мягких тканей орбиты. Через какое анатомическое образование гнойный процесс может распространиться в крыло-нёбную ямку?

- A. Через нижнюю глазничную щель.
- B. Через круглое отверстие.

- С. Через скулоглазничное отверстие.
- Д. Через клинонёбное отверстие.
- Е. Через верхнеглазничную щель.

506. У больного разрушена стенка барабанной полости с распространением гноя в заднюю черепную ямку. Какая из стенок разрушена?

- A. Paries mastoideus.
- B. Paries membranaceus.
- C. Paries labyrinthicus.
- D. Paries tegmentalis.
- E. Paries jugularis.

507. У больного гайморитом нарушено соединение верхнечелюстной пазухи со средним носовым ходом. Какое образование в норме обеспечивает поступление воздуха из носового хода в гайморовую пазуху?

- A. Hiatus semilunaris.
- B. Infundibulum ethmoidale.
- C. Foramina ethmoidalia.
- D. Recessus sphenopalatinus.
- E. Canalis nasolacrimalis.

508. У больного воспаление барабанной полости осложнилось воспалением ячеек сосцевидного отростка. Через какую стенку барабанной полости проник гной в ячейки?

- A. Заднюю.
- B. Переднюю.
- C. Медиальную.
- D. Латеральную.
- E. Верхнюю.

509. У грудного ребенка дефект в виде срединной щели верхней челюсти. Несращение каких отростков приводит к таким аномалиям развития?

- A. Небных.
- B. Верхнечелюстных.
- C. Лобных.
- D. Скуловых.
- E. Нижнечелюстных.

510. У ребенка инфекция из барабанной полости распространилась на луковицу яремной вены. Такое осложнение развивается при условии истончения одной из стенок барабанной полости. Аномалия какой стенки имеет место?

- A. Нижней.

- B. Верхней.
- C. Медиальной.
- D. Латеральной.
- E. Передней.

511. У больного поражение слизистой оболочки верхнечелюстной пазухи (гайморит). Через какое образование носовой полости возможно распространение инфекции?

- A. Верхнечелюстная расщелина.
- B. Решетчатая воронка.
- C. Клино-небное отверстие.
- D. Клино-решетчатые ячейки.
- E. Решетчатые ячейки.

512. У больного поражение слизистой оболочки основной пазухи (сфеноидит). Через какое образование носовой полости возможно распространение инфекции?

- A. Клино-решетчатое углубление.
- B. Полулунная расщелина.
- C. Клино-небное отверстие.
- D. Решетчатый пузырек.
- E. Решетчатые ячейки.

513. У больного поражение слизистой оболочки лобной пазухи (фронтит). Через какое образование носовой полости возможно распространение инфекции?

- A. Решетчатая воронка.
- B. Полулунная расщелина.
- C. Крыло-небное отверстие.
- D. Клино-решетчатое углубление.
- E. Решетчатые ячейки.

514. У больного вследствие удара в надбровную дугу рассечение брови, в среднем носовом ходе определяются кровянистые выделения. Что могло произойти во время удара в надбровную дугу?

- A. Перелом стенки лобной пазухи.
- B. Перелом клиновидной пазухи.
- C. Повреждение носослезного канала.
- D. Повреждение лабиринтов решетчатой кости.
- E. Перелом верхнечелюстной пазухи.

515. У больного хроническое воспаление слизистой оболочки лабиринта решетчатой кости. Другие параназальные синусы не повреждены. Где

врач может найти выход воспалительного секрета?

- A. В верхнем и среднем носовых ходах.
- B. В нижнем и среднем носовых ходах.
- C. Только в нижнем носовом ходе.
- D. Только в среднем носовом ходе.
- E. В нижнечелюстной пазухе.

516. У больного с гнойной инфекцией носовой полости сформировался абсцесс лобной доли мозга. Через какое анатомическое образование распространилась инфекция?

- A. Foraminae laminae cribrosae.
- B. Foramen ovale.
- C. Foramen ethmoidalae posterior.
- D. Foramen sphenopalatinum.
- E. Foramen rotundum.

517. Во время хирургического вмешательства врач манипулирует на внутренней стенке барабанной полости. Разрушение какого канала височной кости возможно?

- A. Лицевого.
- B. Сонного.
- C. Мышечно-трубного.
- D. Барабанного.
- E. Канальца барабанной струны.

518. У ребенка гнойное воспаление среднего уха. Заболевание началось с воспаления носоглотки. Установлено, что инфекция попала в барабанную полость через слуховую трубу, которая находится в:

- A. Canalis musculotubarius.
- B. Canaliculus tympanicus.
- C. Canalis caroticus.
- D. Canaliculus chordae tympani.
- E. Canaliculi caroticotympanici.

519. У больной выявлено скопление гноя в нижнем носовом ходе. Откуда поступает гной?

- A. Носослезный канал.
- B. Гайморова пазуха.
- C. Лобная пазуха.
- D. Клиновидная пазуха.
- E. Решетчатая пазуха.

520. Воспаление барабанной полости (гнойный отит) у больного осложнилось воспалением ячеек сосцевидного отростка. Через какую стенку бара-

банной полости проник гной в эти ячейки?

- A. Заднюю.
- B. Переднюю.
- C. Медиальную.
- D. Латеральную.
- E. Верхнюю.

521. У больного разрушение и увеличение ямки турецкого седла. Какая костная полость при этом поражена?

- A. Пазуха клиновидной кости.
- B. Сонный канал.
- C. Зрительный канал.
- D. Барабанная полость.
- E. Лицевой канал.

522. У потерпевшего в области сагиттального шва травма мягких тканей и теменных костей, которая сопровождается сильным кровотечением. Какие из образований повреждены?

- A. Sinus sagittalis superior.
- B. Sinus petrosus superior.
- C. Sinus rectus.
- D. Sinus sagittalis inferior.
- E. Sinus transversus.

523. Хирург повредил внутреннюю стенку барабанной полости. Разрушение какого канала височной кости возможно?

- A. Лицевого.
- B. Сонного.
- C. Мышечно-трубного.
- D. Барабанного.
- E. Канальца барабанной струны.

524. У ребенка воспаление носоглотки. Инфекция попала в барабанную полость через слуховую трубу, которая находится в:

- A. Canalis musculotubarius.
- B. Canaliculus tympanicus.
- C. Canalis caroticus.
- D. Canaliculus chordae tympani.
- E. Canaliculi caroticotympanici.

525. У потерпевшего перелом основания черепа. Линия перелома проходит через остистое и круглое отверстия. Какая кость повреждена вследствие травмы?

- A. Клиновидная.
- B. Височная.

С. Решетчатая.

Д. Лобная.

Е. Затылочная.

526. У потерпевшего перелом основания черепа в области канала подъязычного нерва. Какая кость черепа повреждена?

А. Затылочная.

В. Височная.

С. Теменная.

Д. Клиновидная.

Е. Лобная.

527. У пациента повреждение правого мыщелка затылочной кости. Какая часть затылочной кости повреждена?

А. Латеральная.

В. Чешуя.

С. Основная.

Д. Яремный отросток.

Е. Затылочное отверстие.

528. Из какого отдела носовой полости может попасть инфекция в носослезный канал?

А. Нижнего носового хода.

В. Верхнего носового хода.

С. Среднего носового хода.

Д. Общего носового хода.

Е. Решетчато-клиновидного кармана.

529. У ребенка отит. Куда вероятнее всего может попасть гной из барабанной полости?

А. В сосцевидную пещеру.

В. В среднюю черепную ямку.

С. В foramen magnum.

Д. В тройничную полость.

Е. В заднюю черепную ямку.

530. У ребенка гнойное воспаление среднего уха. Через какой канал височной кости инфекция попала в барабанную полость?

А. Мышечно-трубный канал.

В. Барабанный каналец.

С. Сонный канал.

Д. Каналец барабанной струны.

Е. Сонно-барабанные каналцы.

531. У больного пониженный слух.

При осмотре выявлены серные пробки. В какой части органа слуха изменения?

А. В наружном ухе.

В. В среднем ухе.

С. Во внутреннем ухе.

Д. В барабанной перепонке.

Е. В слуховой трубе.

532. У новорожденного расщелина верхней губы (“заячья губа”) и переднего отдела неба (“волчья пасть”). Несрастанием каких отростков верхней челюсти вызван этот дефект?

А. Носового, небного.

В. Верхнечелюстного, лобного.

С. Небного, нижнечелюстного.

Д. Нижнечелюстного, носового.

Е. Носового, лобного.

533. При отите гноем повреждена верхняя стенка барабанной полости. В какую ямку черепа может распространиться гной?

А. Среднюю черепную ямку.

В. Заднюю черепную ямку.

С. Переднюю черепную ямку.

Д. Глазную ямку.

Е. Крыловидную ямку.

534. У больного воспаление клиновидной пазухи. Куда открывается ее отверстие?

А. Recessus sphenoidalis.

В. Infundibulum.

С. Meatus nasi medius.

Д. Meatus nasi inferior.

Е. Meatus nasi communis.

535. Врач заметил вытекание гноя из среднего носового хода. О воспалении каких пазух можно думать в таком случае?

А. Верхнечелюстной и лобной пазух, передних и средних ячеек решетчатой кости.

В. Верхнечелюстной и клиновидной пазух.

С. Лобной и клиновидной пазух, передних и задних ячеек решетчатой кости.

Д. Передних, средних и задних ячеек решетчатой кости.

Е. Клиновидной пазухи, задних ячеек решетчатой кости.

536. У больного абсцесс крыло-небной ямки. Куда возможно распространение инфекции?

А. Орбиту.

B. Sinus frontalis.

C. Межпозвоночное височное пространство.

D. Барабанную полость.

537. Во время приземления на ноги при падении с высоты пострадавший ощутил сильную боль в области затылка. О переломе какой кости можно думать?

A. Затылочной кости.

B. Теменной кости.

C. Височной кости.

D. Лобной кости.

E. Клиновидной кости.

538. При гнойном отите экссудат распространился в ячейки сосцевидного отростка и осложнился менингитом. В какую ямку черепа распространился гной из барабанной полости?

A. В заднюю черепную ямку

B. В крыло-небную ямку

C. В среднюю черепную ямку

D. В переднюю черепную ямку

E. В глазную ямку

539. У пациента воспаление среднего уха. Через какое анатомическое образование инфекция проникла в среднее ухо?

A. Полуканал слуховой трубы

B. Сонный канал

C. Барабанный канал

D. Лицевой канал

E. Полуканал мышцы, напрягающей барабанную перепонку

540. Пациент госпитализирован для коррекции искривления перегородки носа. Какие кости подлежат коррекции в данном случае?

A. Перпендикулярная пластинка решетчатой кости, сошник

B. Вертикальная пластинка небной кости, сошник

C. Перпендикулярная пластинка решетчатой кости, нижняя носовая раковина

D. Вертикальная пластинка небной кости, носовая кость

E. Горизонтальная пластинка небной кости, сошник

541. Врач диагностировал воспаление верхнечелюстных пазух. Где был обнаружен гной?

A. Под средней носовой раковиной

B. Под верхней носовой раковиной

C. Под нижней носовой раковиной

D. В клино-решетчатом углублении

E. Над верхней носовой раковиной

542. У больного гнойное воспаление клиновидной пазухи. В какую часть носовой полости вытекает гной?

A. Meatus nasi superior

B. Infundibulum

C. Meatus nasi medius

D. Meatus nasi inferior

E. Meatus nasi communis

543. У ребенка 3-х лет в передней области волосистой части головы обнаружено прогибание костей черепа. Назовите структуру, которая обуславливает это явление?

A. Fonticulus anterior

B. Fonticulus posterior

C. Fonticulus sphenoidalis

D. Fonticulus mastoideus

E. Fonticulus occipitalis

544. У потерпевшего травма верхней челюсти, выбит первый малый коренной зуб. Какой отросток верхней челюсти поврежден?

A. Альвеолярный

B. Лобный

C. Скуловой

D. Небный

E. Глазничный

545. У ребенка 2 лет незаращение переднего родничка. В каком возрасте в норме он закрывается?

A. На втором году жизни

B. На 4-6 месяце жизни

C. На 2-3 месяце жизни

D. На первом году жизни

E. На третьем году жизни

546. У больного при рентгенологическом обследовании черепа выявлена трещина в области сосцевидного отростка. Какая из костей черепа повреждена?

A. Os temporale

B. Os occipitale

C. Os sphenoidale

D. Maxilla

E. Os palatinum

547. Больной попал в клинику с повреждением одной из костей мозгового черепа, на которой имеется борозда поперечной пазухи (sulcus sinus transversus). Какая кость черепа повреждена?

A. Os occipitale

B. Os temporale

C. Os parietale

D. Os ethmoidale

E. Os sphenoidale

548. У больного перелом основания черепа. Линия перелома проходит по кости, на которой имеется глоточный бугорок (tuberculum pharyngeum). Какая кость черепа повреждена?

A. Os occipitale

B. Os sphenoidale

C. Os ethmoidale

D. Os temporale

E. Os parietale

549. У больного фронтитом нарушено соединение лобной пазухи со средним носовым ходом. Какое образование в норме обеспечивает поступление воздуха в лобную пазуху?

A. Infundibulum ethmoidale

B. Recessus sphenopalatinus

C. Hiatus semilunaris

D. Caudis nasolacrimalis

E. Foramina ethmoidalia

550. У больного обнаружено скопление гноя в верхнем носовом ходе. Откуда поступает гной?

A. Клиновидной пазухи

B. Верхнечелюстной пазухи

C. Лобной пазухи

D. Носослезного протока

E. Решетчатого лабиринта

551. Больной госпитализирован с опасностью распространения воспалительного процесса из затылочной области в полость черепа. Сквозь какое анатомическое образование возможно это распространение?

A. Мышечковый канал

B. Теменное отверстие

C. Сосцевидное отверстие

D. Остистое отверстие

E. Овальное отверстие

552. Куда будет распространяться кровоизлияние, если разрушен венозный сосуд в области яремного отверстия?

A. Задняя черепная ямка

B. Передняя черепная ямка

C. Субарахноидальное пространство

D. Средняя черепная ямка

E. Субдуральное пространство

553. Вследствие травмы произошел разрыв обонятельных волокон, которые выходят из полости носа. Сквозь какую кость проходят эти волокна?

A. Решетчатую кость

B. Клиновидную кость

C. Верхнюю челюсть

D. Нижнюю носовую раковину

E. Носовую кость

554. Вследствие травмы головы у пострадавшего выявлено поражение боковой стороны большого затылочного отверстия. Какая часть затылочной кости повреждена?

A. Латеральная

B. Чешуя

C. Базилярная

D. Яремный отросток

E. Затылочное отверстие

555. После перенесенного ОРЗ у больной наблюдается затруднение носового дыхания, повышенная температура, головные боли, слезотечение, болезненность при пальпации в области fossa canina справа. Воспалением какой пазухи усложнилось заболевание?

A. Sinus maxillaris dexter.

B. Sinus frontalis dexter.

C. Sinus sphenoidalis dexter.

D. Cellulae ethmoidales anteriores.

E. Cellulae ethmoidales posteriores.

556. Больной с воспалением пупыры 2-го верхнего моляра, обратился к врачу с жалобами на головную боль и слизистые выделения из носа. После осмотра ему поставили диагноз – пульпит, осложненный синуситом. В

какую из пазух попала инфекция от корня зуба?

- A. Верхнечелюстную
- B. Лобную
- C. Клиновидную
- D. Решетчатую
- E. Сосцевидные ячейки

557. Больной обратился к врачу с жалобами на насморк и головную боль на протяжении 4 дней. После обследования ему поставили диагноз - фронтит. Через какой носовой ход инфекция попала в лобную пазуху?

- A. Средний
- B. Верхний
- C. Нижний
- D. Общий
- E. Носоглоточный

558. У пострадавшего правосторонний перелом в средней трети нижней челюсти. Какой канал может быть повреждён?

- A. Нижнечелюстной.
- B. Большой нёбный.
- C. Крыловидный.
- D. Нижнеглазничный.
- E. Малый нёбный.

559. Мужчина обратился к травматологу с жалобами на невозможное перемещение нижней челюсти. Он не может есть, разговаривать из-за боли в области височно-нижнечелюстного сустава. При осмотре - отёчность и гематома в области щеки. Какое костное образование повреждено?

- A. Мышелковый отросток нижней челюсти
- B. Венечный отросток нижней челюсти
- C. Шиловидный отросток височной кости
- D. Сосцевидный отросток височной кости
- E. Скуловой отросток височной кости

560. У больного на рентгеновском снимке выявлен перелом центральной части крыши черепа. Какая из костей черепа повреждена?

- A. Теменная
- B. Затылочная
- C. Височная

D. Основная

E. Лобная

561. При ДТП была повреждена слёзная железа с костью черепа на которой она находится. Какая из перечисленных костей повреждена?

- A. Лобная
- B. Верхняя челюсть
- C. Слёзная
- D. Носовая
- E. Решётчатая

562. После травмы у женщины отмечается припухлость в области носа, отсутствие обоняния, отёк слизистой носа. Какая из костей черепа подверглась травме?

- A. Решётчатая.
- B. Скуловая.
- C. Височная.
- D. Лобная.
- E. Основная.

563. Мужчине травмировали переднюю часть перегородки носа. Какая из костей, образующих перегородку была повреждена?

- A. Решётчатая
- B. Носовая
- C. Сошник
- D. Нёбная
- E. Клюв основной кости

564. У больного после черепно-мозговой травмы при рентгенологическом исследовании выявлен перелом основания черепа. Линия перелома проходит на границе височной и затылочной кости. Какое отверстие повреждено в результате травмы?

- A. Яремное
- B. Сосцевидное
- C. Шило-сосцевидное
- D. Мышелковое
- E. Большое затылочное

565. В результате ДТП произошёл перелом в области центральной части основания черепа. При этом обнаружены клинические изменения, связанные с функцией гипофиза. Какая из перечисленных костей повреждена при травме?

- A. Клиновидная

- В. Лобная
- С. Височная
- Д. Затылочная
- Е. Решётчатая

566. Больной госпитализирован с остеомиелитом верхней челюсти. В результате осложнения произошло разрушение стенки глазницы, образованной верхней челюстью. Какая стенка орбиты повреждена?

- А. Нижняя.
- В. Верхняя.
- С. Медиальная.
- Д. Латеральная.
- Е. Задняя.

567. Воспаление барабанной полости осложнилось воспалением твёрдой мозговой оболочки. Через какую стенку барабанной полости инфекция может проникнуть в полость черепа?

- А. Верхнюю
- В. Латеральную
- С. Нижнюю
- Д. Медиальную
- Е. Заднюю

568. Больному поставлен диагноз - правосторонний мастоидит. Укажите наиболее вероятный источник распространения гнойновоспалительного процесса в ячейки сосцевидного отростка.

- А. Из барабанной полости.
- В. Из губчатого вещества затылочной кости.
- С. Из грудино-ключично-сосцевидной мышцы.
- Д. Из подкожной клетчатки.
- Е. Из средней черепной ямки.

569. У ребенка 2-х лет после гриппа появились жалобы на боль в ухе.

Врач обнаружил снижение слуха и воспаление среднего уха. Каким путем инфекция попала в среднее ухо?

- А. Через слуховую трубу.
- В. Через canalis nasolacrimalis.
- С. Через atrium mastoideum.
- Д. Через foramen jugulare.
- Е. Через canalis caroticus.

570. У больного ринит, который осложнился конъюнктивитом. По ка-

кому пути скорей всего произошло распространение инфекции?

- А. Носослезный канал
- В. Верхняя глазная щель
- С. Нижняя глазная щель
- Д. Подглазничный канал
- Е. Резцовый канал

571. У больного жалобы на сильный насморк и потерю ощущения запахов на протяжении недели. При обследовании, в носовой полости большое количество слизи, которая покрывает слизистую оболочку и блокирует рецепторы обоняния. Где в носовой полости расположены эти рецепторы?

- А. Верхняя носовая раковина
- В. Средняя носовая раковина
- С. Нижняя носовая раковина
- Д. Общий носовой ход
- Е. Носоглоточный ход

572. Больной, страдающий хроническим синуситом, обратился к врачу с жалобами на ухудшение зрения и ограничение подвижности правого глаза. При рентгеновском исследовании была выявлена деформация нижней стенки правой глазницы. Какой параназальный синус вероятнее всего поражен?

- А. Правая верхнечелюстная пазуха
- В. Клиновидная пазуха
- С. Лобная пазуха
- Д. Правый решетчатый синус
- Е. Левый решетчатый синус

573. У больного фронтит. Из анамнеза известно, что у него было воспаление верхнечелюстной пазухи. Из какого отдела носовой полости могла попасть инфекция в лобную пазуху?

- А. Из среднего носового хода
- В. Из верхнего носового хода
- С. Из нижнего носового хода
- Д. Из преддверия носовой полости
- Е. Из решетчатого клинообразного кармана

574. При осмотре носовой полости врач заметил выделение гноя из левого среднего носового хода. О воспалении каких пазух можно думать в таком случае?

А. Левых верхнечелюстной и лобной пазух, передних и средних ячеек решетчатой кости.

В. Верхне-челюстной и клиновидной пазух.

С. Лобной и клиновидной пазухи, передних и задних ячеек решетчатой кости.

Д. Передних, средних и задних ячеек решетчатой кости.

575. При гнойном гайморите прокол для промывания и введения лекарственных веществ производится:

А. В области среднего носового хода.

В. Через большой нёбный канал.

С. В области верхнего носового хода.

Д. Через носослезный канал.

Е. Через подглазничное отверстие.

576. Хронический насморк осложнился воспалением гайморовой полости. Через какой путь инфекция попала в этот синус?

А. Средний носовой ход.

В. Общий носовой ход.

С. Верхний носовой ход.

Д. Нижний носовой ход.

Е. Носоглоточный.

577. Больной поступил в отделение челюстнолицевой хирургии с вывихом височно-нижнечелюстного сустава с повреждением основной его связки. Назовите эту связку.

А. Латеральная

В. Нижнечелюстная

С. Шило-нижнечелюстная

Д. Крыловидно-нижнечелюстная

Е. Медиальная

578. У больного открытый рот, он не может закрыть рот и членораздельно говорить. Какое поражение у больного?

А. Вывих нижней челюсти.

В. Паралич жевательных мышц.

С. Поражение двигательного центра речи.

Д. Перелом нижней челюсти.

Е. Стресс

579. У потерпевшего в задне-верхних отделах головы скальпированная рана и резкая деформация контуров

головы. Какие кости могут быть повреждены?

А. Теменная и затылочная.

В. Клиновидная кость и нижняя челюсть.

С. Лобная и носовые кости.

Д. Височная кость и верхняя челюсть.

Е. Скуловая и слезная кости.

580. У пострадавшего травма верхней челюсти с повреждением подглазничного отверстия. Какая поверхность челюсти повреждена?

А. Передняя

В. Носовая

С. Глазничная

Д. Подвисочная

581. При травме затылочной области определяется трещина в области перечного синуса. Какая часть затылочной кости повреждена?

А. Чешуя

В. Левая боковая

С. Правая боковая

Д. Основная

Е. Мыщелок

582. У пострадавшего справа определяется отрыв части угла нижней челюсти, смещение отломка назад и вверх. Какая связка способствует этому смещению?

А. Шило-нижнечелюстная

В. Внутрисуставные

С. Латеральная

Д. Клино-нижнечелюстная

Е. Крыловидно-нижнечелюстная

583. У боксёра, получившего удар в область височно-нижнечелюстного сустава, произошёл травматический вывих. Смещение каких суставных поверхностей выйдет за пределы физиологической нормы?

А. Головки нижней челюсти и нижнечелюстной ямки

В. Венечного отростка и крыловидной ямки

С. Венечного отростка и поднижнечелюстной ямки

Д. Головки нижней челюсти и поднижнечелюстной ямки

Е. Шейки нижней челюсти и поднижнечелюстной ямки

584. Для проведения реконструктивной операции по поводу незаращения твердого нёба необходимо выполнить пластику отростка верхней челюсти. Какого?

- A. Нёбного.
- B. Скулового.
- C. Альвеолярного.
- D. Лобного.
- E. Височного.

585. Спустя сутки после закрытой черепно-мозговой травмы теменной области головы у больного появились неврологические симптомы. При рентгенологическом исследовании выявлена эпидуральная гематома. Нарушение целостности какой структуры могло явиться причиной внутричерепного кровоизлияния?

- A. Lamina interna os parietale.
- B. Lamina externa os parietale.
- C. Tuber parietale.
- D. Foveolae granulares.
- E. Foramen parietale.

586. У девочки после тяжело протекавшего ринита развилось осложнение в виде воспаления, а потом и тромбоза верхнего сагиттального синуса (sinus sagittalis superior). Каким образом инфекция из полости носа могла проникнуть в полость черепа и поразить данный синус?

- A. Через foramen caecum.
- B. Через canalis pterygoideus.
- C. Через canalis palatinus major.
- D. Через fissura orbitalis superior.
- E. Через foramen ovale.

587. После тяжелой травмы у больного в бессознательном состоянии определяется кровотечение из наружного слухового прохода. Какая кость черепа повреждена?

- A. Височная
- B. Лобная
- C. Теменная
- D. Затылочная
- E. Нижняя челюсть

588. Перелом скуловой дуги считается одной из возможных травм у боксеров. Чем образована скуловая дуга?

- A. Скуловым отростком височной кости и височным отростком скуловой кости.
- B. Скуловым отростком лобной кости и височным отростком скуловой кости
- C. Скуловым отростком верхней челюсти и скуловой костью
- D. Венечным отростком нижней челюсти и височной костью
- E. Затылочной и височной костями

589. Искривление носовой перегородки требует хирургического вмешательства. Для проведения такой операции необходимо знать анатомию перегородки полости носа. Как называются отверстия в задней части полости носа, разделенные носовой перегородкой?

- A. Хоаны.
- B. Общие носовые ходы
- C. Нижний носовой ход
- D. Средний носовой ход
- E. Носоглотка

590. В травмпункт доставлен ребенок с нарушением речи, зиянием ротовой щели, нарушением прикуса и смещением зубного ряда. О травматическом повреждении какой кости черепа следует предполагать?

- A. Нижней челюсти.
- B. Верхней челюсти
- C. Скуловой кости
- D. Крыловидных отростков клиновидной кости
- E. Небной кости

591. При осмотре ребенка с черепно-мозговой травмой выявлен периферический парез лицевого нерва, глухота, вестибулярные повреждения. О травматическом повреждении какой кости черепа следует думать, что конкретно повреждено?

- A. А. Пирамида височной кости, канал лицевого нерва и барабанная полость.
- B. Внутренний слуховой ход, верхняя челюсть
- C. Канал лицевого нерва, полуканал слуховой трубы

D. Барабанная полость, мышечно-трубный канал

E. Сонный канал

592. У ребенка на уроке физвоспитания во время прыжка появилась резкая боль в коленном суставе. Чем может быть вызвана боль?

A. Повреждением вспомогательных элементов внутри сустава.

B. Повреждением менисков

C. Повреждением мышечков бедренной кости

D. Повреждением капсулы сустава

E. Разрыв связок надколенника

593. У ребенка, пострадавшего в автокатастрофе, выявлен симптом "очков" - кровоизлияние вокруг глазницы. Какие кости черепа участвуют в образовании стенки глазницы?

A. Лобная, клиновидная, решетчатая, верхняя челюсть.

B. Скуловая и верхняя челюсть

C. Клиновидная и височная

D. Лобная и теменные

E. Лобная и верхняя челюсть

594. 10-летнему мальчику, обратившемуся в травмпункт, поставлен диагноз "Вывих левого дистального луче-локтевого сустава". Какие движения и в каких суставах нарушены у ребенка?

A. Супинация и пронация левого предплечья в промаксимальном и дистальном луче-локтевых суставах.

B. Сгибание и разгибание левого предплечья в промаксимальном и дистальном луче-локтевых суставах.

C. Отведение и приведение левого предплечья в промаксимальном и дистальном луче-локтевых суставах.

D. Пронация и приведение левого предплечья в промаксимальном и дистальном луче-локтевых суставах.

E. Супинация и сгибание левого предплечья в промаксимальном и дистальном луче-локтевых суставах.

595. Известно, что позвоночный столб способен выполнять разнообразные движения. Какая связка ограничивает разгибание позвоночного столба?

Как при этом изменяется форма межпозвонковых дисков?

A. Передняя продольная связка, толщина межпозвонковых дисков уменьшается в заднем отделе и увеличивается в переднем.

B. Задняя продольная связка, толщина межпозвонковых дисков уменьшается в заднем отделе и увеличивается в переднем.

C. Желтые связки и межпоперечные связки, толщина межпозвонковых дисков увеличивается в заднем отделе и уменьшается в переднем.

D. Межкостистые и выйные связки, толщина межпозвонковых дисков увеличивается в заднем отделе и уменьшается в переднем.

596. У больного с переломом основания черепа, линия которого проходит по дну передней черепной ямки, нарушено обоняние. Дайте анатомическое объяснение отмеченного феномена.

A. В отверстиях продырявленной пластинки решетчатой кости проходят обонятельные нервы.

B. Повреждение глазничных частей лобной кости

C. Повреждение малых крыльев клиновидной кости

D. Повреждение лабиринтов решетчатой кости

E. Повреждение в области слепого отверстия

597. У пациента гнойный воспалительный процесс в клетчатке подвисочной ямки. Перечислите возможные пути распространения гноя.

A. Глазница, полость носа, крылонебная ямка

B. Крылонебная и височная ямки

C. Глазница, крыловидный канал

D. Полость носа, большой небный канал

E. Синус верхней челюсти

598. Нежелательные повреждения каких структур возможны при хирургическом вычленении головки мышечкового отростка нижней челюсти?

сти? Перечислите наиболее важные из них.

- A. Повреждения структур височной кости в области суставной ямки.
- B. Повреждение суставного диска
- C. Повреждение суставной сумки
- D. Повреждение суставного бугорка
- E. Повреждение каменисто-барабанной щели

МИОЛОГИЯ

1. Мышца-выпрямитель позвоночника состоит из:

- A. Mm. ileocostalis, longissimus, spinalis.
- B. Mm. splenius capitis et cervicis.
- C. Mm. spinalis et semispinalis.

2. Какая мышца является главным сгибателем позвоночника?

- A. M. rectus abdominis.
- B. M. quadratus lumborum.
- C. M. obliquus externus abdominis.
- D. M. obliquus internus abdominis.
- E. M. transversus abdominis.

3. При сокращении какой мышцы спины происходит приведение руки к туловищу и поворот ее внутрь (pronatio)?

- A. M. latissimus dorsi
- B. M. trapezius
- C. M. levator scapulae
- D. M. rhomboideus major
- E. M. serratus posterior inferior

4. Какое образование диафрагмы предохраняет аорту от сдавливания?

- A. Срединная дугообразная связка
- B. Латеральная дугообразная связка
- C. Медиальная дугообразная связка
- D. Сухожильный центр
- E. Левая ножка диафрагмы

5. Какие структуры расположены в сухожильном центре диафрагмы?

- A. Foramen venae cavae.
- B. Hiatus aorticus.
- C. Hiatus oesophageus.
- D. Trigonum sternocostale.
- E. Trigonum lumbocostale.

6. Назовите слабые места диафрагмы?

- A. Грудино-реберный, пояснично-реберный треугольники
- B. Грудино-реберный треугольник
- C. Пояснично-реберный треугольник
- D. Аортальное отверстие
- E. Пищеводное отверстие

7. Какая мышца грудной клетки берет участие в отведении верхней конечности выше горизонтального уровня?

- A. Передняя зубчатая
- B. Подключичная
- C. Большая грудная
- D. Наружная подреберная
- E. Внутренняя подреберная

8. Какие структуры ограничивают trigonum pectorale?

- A. Нижний и верхний края m. pectoralis minor.
- B. Верхний край m. pectoralis major и нижний край ключицы.
- C. Нижние края m. pectoralis major et m. pectoralis minor.
- D. Верхний край m. pectoralis minor и ключица.
- E. Нижний и верхний края m. pectoralis major.

9. Какие структуры ограничивают trigonum subpectorale?

- A. Нижние края m. pectoralis major et m. pectoralis minor.
- B. Верхний край m. pectoralis minor и нижний край ключицы.
- C. Нижний край m. pectoralis minor и ключица.
- D. Нижний и верхний края m. pectoralis minor.
- E. Нижний и верхний края m. pectoralis major.

10. Какие из названных структур ограничивают fossa poplitea?

- A. M. biceps femoris et facies poplitea femoris, mm. semitendinosus et semimembranosus, m. gastrocnemius: caput laterale et mediale.
- B. M. biceps femoris; mm. semimembranosus et semitendinosus.
- C. Mm. biceps et quadriceps femoris, facies poplitea femoris.

D. Mm. semimembranosus et semitendinosus, m. soleus.

11. Какие отделы диафрагмы являются наиболее слабыми местами (для выхода грыжи)?

A. Trigonum sternocostale et trigonum lumbocostale.

B. Trigonum sternocostale et centrum tendineum.

C. Trigonum sternocostale et pars costalis.

D. Trigonum lumbocostale et pars lumbalis.

12. Какая мышца переходит в апоневроз по linea semilunaris?

A. M.transversus abdominis.

B. M.obliquus externus abdominis.

C. M.obliquus internus abdominis.

D. M.rectus abdominis.

13. Назовите слабые места передней брюшной стенки?

A. Паховый канал, пупочное кольцо, белая линия живота

B. Паховый канал, пупочное кольцо, влагалище прямой мышцы живота

C. Паховый канал, белая линия живота, бедренное кольцо

D. Паховый канал, белая линия живота, поперечная фасция живота

E. Белая линия живота, паховая связка

14. Какие из названных мышц смещают нижнюю челюсть вправо и вперед?

A. M.pterygoideus lateralis sinister.

B. M.pterygoideus medialis sinister.

C. M.pterygoideus medialis dexter.

D. M.pterygoideus lateralis dexter.

E. M.temporalis dexter.

15. Сокращение какой мышцы производит боковые смещения нижней челюсти?

A. M. pterygoideus lateralis.

B. M. masseter.

C. M. temporalis.

D. M. pterygoideus medialis.

E. M. sternocleidomastoideus.

16. Главные мышцы смеха:

A. M. risorius, m.zygomaticus major.

B. M. zygomaticus minor.

C. M. levator labii superioris.

D. M. buccinator.

E. M. risorius, m.zygomaticus minor.

17. К жевательным мышцам относятся:

A. M. temporalis, mm. pterygoidei medialis et lateralis, m. masseter.

B. M. temporalis, m. buccinator, m. masseter.

C. M. temporalis, m. zygomaticus minor.

D. M. orbicularis oris, mm. pterygoidei medialis et lateralis.

E. M. buccinator, m. zygomaticus minor, m. temporalis.

18. Куда прикрепляется m. masseter?

A. К tuberositas masseterica.

B. К tuber maxillae.

C. К processus coronoideus mandibulae.

D. К facies interna angulus mandibulae.

19. Какая мышца тянет нижнюю челюсть назад?

A. Горизонтальные (задние) волокна m. temporalis.

B. M. pterygoideus lateralis.

C. M. pterygoideus medialis.

D. Вертикальные волокна m. temporalis.

E. Глубокая часть m. masseter.

20. Выдвижение нижней челюсти вперед производят:

A. M. pterygoideus lateralis m. masseter

B. M. temporalis

C. M. geniohyoideus

D. M. pterygoideus medialis

21. Сокращение m. temporalis приводит к:

A. Подниманию и смещению нижней челюсти назад.

B. Смещению нижней челюсти вперед.

C. Опусканию нижней челюсти.

D. Подниманию нижней челюсти.

E. Смещению нижней челюсти назад.

22. Какие движения происходят при одностороннем сокращении m. pterygoideus lateralis?

A. Смещение нижней челюсти в противоположную сторону.

B. Смещение нижней челюсти вперед.

C. Смещение нижней челюсти назад.

D. Поднятие нижней челюсти.

E. Опускание нижней челюсти.

23. Какие мышцы смещают нижнюю челюсть вперед при двустороннем сокращении?

- A. M. pterygoideus lateralis et m. pterygoideus medialis.
- B. M. pterygoideus medialis et m. temporalis.
- C. M. temporalis et m. masseter.
- D. M. pterygoideus lateralis et m. temporalis.
- E. M. pterygoideus medialis et m. masseter.

24. От каких образований начинается m. masseter?

- A. Arcus zygomaticus скуловой кости.
- B. Crista et facies infratemporalis клиновидной кости.
- C. Processus mastoideus et styloideus височной кости.
- D. Corpus et ramus нижней челюсти.

25. Какая функция m. masseter?

- A. Поднятие нижней челюсти, участие в выдвигании ее вперед
- B. Смещение нижней челюсти в свою сторону.
- C. Смещение нижней челюсти назад.
- D. Опускание нижней челюсти.
- E. Смещение нижней челюсти в противоположную сторону.

26. От каких образований начинается m. temporalis?

- A. От linea temporalis inferior, fossa temporalis, fascia temporalis.
- B. От linea temporalis superior, fossa temporalis, fascia temporalis.
- C. От linea nuchae superior, fossa temporalis, fascia temporalis.

27. Куда прикрепляется m. temporalis?

- A. К верхушке processus coronoideus mandibulae.
- B. К наружной поверхности processus coronoideus.
- C. К collum processus condylaris mandibulae.
- D. К facies interna angulus mandibulae.
- E. К facies externa angulus mandibulae.

28. Какие фасции выделяют в области головы?

- A. Височная, жевательная, щечно-глоточная, околоушная.
- B. Околоушная, жевательная, поверхностная, височная.
- C. Дельтовидная, предпозвоночная, височная, жевательная.
- D. Предтрахеальная, поверхностная, околоушная, щитовидная.
- E. Дельтовидная, предпозвоночная, щечно-глоточная, околоушная.

29. Какая фасция шеи покрывает глубокие мышцы?

- A. Lamina prevertebralis fasciae colli.
- B. Lamina superficialis fasciae colli.
- C. Lamina profunda fasciae colli.
- D. Fascia endocervicalis.
- E. Fascia colli profunda.

30. Какие структуры ограничивают trigonum cervicale mediale?

- A. Mandibula, m.sternocleidomastoideus et linea mediana colli.
- B. Mandibula, m.omohyoideus et linea mediana colli.
- C. Mandibula, m.scalenus anterior et linea mediana colli.
- D. Mandibula, m.sternohyoideus et linea mediana colli.

31. Какие структуры ограничивают trigonum colli laterale?

- A. Clavicula, mm. trapezius et sternocleidomastoideus.
- B. Mm.trapezius, omohyoideus et sternocleidomastoideus.
- C. Costa I, mm. trapezius et sternocleidomastoideus.
- D. Clavicula, mm.omohyoideus et sternocleidomastoideus.

32. Какие структуры ограничивают trigonum caroticum?

- A. Venter posterior m.digastricus, venter superior m.omohyoideus et m. sternocleidomastoideus.
- B. Mandibula, venter posterior m.omohyoideus et m.sternocleidomastoideus.
- C. Clavicula, linea mediana colli et venter superior m.omohyoideus.
- D. Venter inferior m.omohyoideus, m.sternocleidomastoideus et clavicula.

33. Какие структуры ограничивают trigonum submandibulare?

- A. M.digastricus et basis mandibulae.
- B. M.mylohyoideus et margo inferior mandibulae.
- C. Mandibula, m.stylohyoideus et os hyoideum.
- D. Os hyoideum et venter anterior m. digastricus.

34. Между какими листками фасций шеи расположен spatium interaponeuroticum suprasternale?

- A. Между lamina superficialis et lamina pretrachealis fasciae colli.
- B. Между fascia endocervicalis et fascia prevertebralis.
- C. Между lamina pretrachealis et lamina previsceralis fasciae colli.
- D. Между lamina pretrachealis et lamina prevertebralis fasciae colli.

35. Какая фасция покрывает внутренние органы шеи?

- A. Lamina pretrachealis fasciae colli.
- B. Lamina superficialis fasciae colli.
- C. Lamina prevertebralis fasciae colli.

36. Какие структуры покрывает lamina prevertebralis fasciae colli?

- A. Mm.scaleni, mm.longi colli et capitis, mm.recti capitis anteriores et laterales.
- B. Mm.scaleni anteriores, mm.longi colli et capitis, mm.recti capitis anteriores.
- C. Mm.serrati anteriores et mm.omohyoidei.
- D. Mm.scaleni posteriores et mm.recti capitis laterales.

37. Для каких из названных мышц образует фасциальное влагалище lamina superficialis fasciae colli?

- A. Mm.sternocleidomastoideus et trapezius.
- B. Mm.platysmae.
- C. Mm.omohyoideus et sternothyroideus.
- D. Mm.sternohyoidei et thyrohyoidei.

38. Межлестничный промежуток ограничен:

- A. Передней и средней лестничными мышцами.
- B. Передней и задней лестничными мышцами.
- C. Всеми лестничными мышцами.

D. Средней и задней лестничными мышцами.

39. Укажите структуры, участвующие в образовании сонного треугольника:

- A. Лопаточно-подъязычная, двубрюшная, грудино-ключично-сосцевидная мышцы
- B. Лопаточно-подъязычная, двубрюшная мышцы, нижняя челюсть
- C. Двубрюшная, грудино-ключично-сосцевидная мышцы, нижняя челюсть
- D. Грудино-ключично-сосцевидная, грудино-щитовидная мышцы
- E. Лопаточно-подъязычная, двубрюшная, грудино-щитовидная мышцы

40. Укажите структуры, участвующие в образовании поднижнечелюстного треугольника:

- A. Двубрюшная мышца, нижняя челюсть
- B. Шило-подъязычная мышца
- C. Челюстно-подъязычная мышца
- D. Поднижнечелюстная слюнная железа
- E. Нижняя челюсть

41. Укажите глубокие мышцы шеи, которые прикрепляются к 1-ому ребру:

- A. Средняя, передняя лестничные мышцы
- B. Средняя, задняя лестничные мышцы
- C. Длинная мышца шеи
- D. Передняя, задняя лестничные мышцы
- E. Средняя лестничная, длинная мышца шеи

42. Между какими мышцами шеи проходит подключичная артерия и плечевое сплетение?

- A. Передней и средней лестничными
- B. Средней и задней лестничными
- C. Грудино-ключично-сосцевидной и лопаточно-подъязычной
- D. Грудино-ключично-сосцевидной и грудино-щитовидной
- E. Лопаточно-подъязычной и передней лестничной

43. Укажите функции, которые выполняет подкожная мышца шеи:

- A. Предохраняет подкожные вены от сдавления, оттягивает угол рта книзу

- В. Оттягивает угол рта книзу, опускает нижнюю челюсть
- С. Тянет вверх грудную клетку
- Д. Поднимает угол рта вверх
- Е. Предохраняет подкожные вены от сдавления

44. Какая функция m. sterno-cleido-mastoideus при ее одностороннем сокращении?

- А. Наклоняет шейный отдел позвоночника в свою сторону и одновременно поднимает голову с поворотом лица в противоположную сторону.
- В. Наклоняет шейный отдел позвоночника в противоположную сторону и одновременно поднимает голову.
- С. Наклоняет шейный отдел позвоночника в свою сторону и одновременно опускает голову с поворотом лица в свою сторону.
- Д. Наклоняет шейный отдел позвоночника назад и одновременно поднимает голову.

45. Чем образована мышечная основа diaphragma oris?

- А. М. mylohyoideus.
- В. М. geniohyoideus.
- С. М. geniohyoideus et m. digastricus.
- Д. М. stylohyoideus.
- Е. М. mylohyoideus et m. digastricus.

46. M. scalenus anterior прикрепляется:

- А. На бугорке I ребра, впереди борозды подключичной артерии.
- В. На I ребре позади борозды подключичной артерии.
- С. На головке II ребра.
- Д. На бугорке I ребра, позади борозды подключичной артерии.
- Е. На головке I ребра.

47. В каком из названных треугольников расположен trigonum Pirogowi?

- А. В trigonum submandibulare.
- В. В trigonum ototicum.
- С. В trigonum omotracheale.
- Д. В trigonum omoclaviculare.

48. Чем ограничено spatium antescalenum?

- А. М. scalenus anterior, mm. sternothyroideus et sternohyoideus.

В. М. platysma, scalenus anterior et posterior.

С. М. scalenus anterior, scalenus medius et trachea.

Д. М. platysma et mm. scaleni.

Е. М. sternothyroideus et sternohyoideus.

49. Какие структуры ограничивают trigonum omoclaviculare?

А. М. omohyoideus, m. sternocleidomastoideus et clavicula.

В. М. omohyoideus, m. trapezius et clavicula.

С. М. omohyoideus, m. scalenus anterior et clavicula.

Д. М. omohyoideus, linea mediana colli et clavicula.

Е. М. omohyoideus, m. scalenus posterior et clavicula.

50. Какие структуры ограничивают trigonum omotracheoideum?

А. М. trapezius, sternocleidomastoideus et omohyoideus.

В. М. trapezius, scalenus anterior et omohyoideus.

С. М. trapezius, omohyoideus et scalenus medius.

Д. М. trapezius, omohyoideus et scalenus posterior.

Е. М. trapezius, scalenus posterior et omohyoideus.

51. Какие структуры ограничивают spatium interscalenum?

А. М. scalenus anterior, m. scalenus medius et costa I.

В. М. scalenus anterior, m. scalenus posterior et costa I.

С. М. scalenus medius, m. scalenus posterior et costa I.

Д. М. scalenus anterior, m. scalenus medius et costa II.

Е. М. scalenus anterior, m. scalenus medius et costa II.

52. Где прикрепляется m. scalenus anterior?

А. На бугорке I ребра.

В. На головке II ребра.

С. На I ребре позади борозды подключичной артерии.

D. На I ребре впереди борозды подклю-
чичной артерии.

E. На головке I ребра.

53. Как действуют mm.

**sternocleidomastoideus при двусторон-
нем сокращении?**

A. Разгибают шейный отдел позвоноч-
ника назад и удерживают голову в вер-
тикальном положении.

B. Сгибают шейный отдел позвоночника
ка вперед и удерживают голову в верти-
кальном положении.

C. Сгибают шейный отдел позвоночни-
ка вперед с одновременным поднятием
лица.

D. Сгибают шейный отдел позвоночни-
ка вперед с одновременным опусканием
лица.

**54. Какая мышца прикрепляется к
processus coracoideus scapulae?**

A. M. pectoralis minor.

B. M. pectoralis major.

C. M. serratus anterior.

D. M. subclavius.

**55. Какая мышца прикрепляется к
crista tuberculi majoris humeri?**

A. M. pectoralis major.

B. M. pectoralis minor.

C. M. serratus anterior.

D. M. subclavius.

**56. Какие из названных мышц отво-
дят плечо?**

A. M. deltoideus.

B. M. latissimus dorsi.

C. M. pectoralis major.

D. M. biceps brachii.

E. M. triceps brachii.

**57. Какие из названных мышц про-
нируют плечо?**

A. Большая круглая, подлопаточная,
широчайшая мышца спины.

B. Малая круглая, надостная.

C. Плечевая, подостная.

D. Двуглавая мышца плеча, клювовид-
но-плечевая.

E. Трехглавая мышца плеча.

**58. Какие из названных мышц супи-
нируют плечо?**

A. Малая круглая, подостная.

B. Дельтовидная, плечевая.

C. Малая грудная, клюво-плечевая.

D. Надостная, плечевая.

E. Дельтовидная, длинная головка трех-
главой мышцы плеча.

**59. Сухожилие какой мышцы прохо-
дит в полости плечевого сустава?**

A. Двуглавой мышца плеча

B. Трехглавой мышца плеча

C. Плечевой

D. Дельтовидной

E. Клювовидно-плечевой

**60. Какие из названных мышц при-
нимают участие в приведении плеча?**

A. M. pectoralis major.

B. M. deltoideus.

C. M. supraspinatus.

D. M. triceps brachii.

E. M. biceps brachii.

**61. Какой из названных каналов есть
на плече?**

A. Канал лучевого нерва.

B. Срединный.

C. Канал пясти.

D. Паховый канал.

E. Приводящий канал.

**62. Какие из названных мышц отво-
дят плечо?**

A. Дельтовидная и надостная.

B. Дельтовидная и трапециевидная.

C. Дельтовидная и клювовидно-
плечевая.

D. Большая и малая круглые.

E. Плечевая и большая круглая.

**63. Какие из названных мышц сгиба-
ют предплечье?**

A. Плечевая, двуглавая плеча, плече-
лучевая и круглая мышца-пронатор.

B. Двуглавая плеча, плечевая и локте-
вая.

C. Клювовидно-плечевая, плечевая и
надостная.

D. Дельтовидная, плече-лучевая и подо-
стная.

E. Клювовидно-плечевая, плечевая и
локтевая.

**64. Какие из названных мышц разги-
бают предплечье?**

A. Трехглавая плеча, локтевая.

B. Плече-лучевая, локтевая.

C. Клювовидно-плечевая, плечевая.

D. Трехглавая мышца плеча, локтевая, плече-лучевая.

E. Подлопаточная, трехглавая плеча.

65. Какие из названных мышц пронируют предплечье?

A. Круглая и квадратная мышцы-пронаторы.

B. Лучевая и локтевая мышцы-сгибатели запястья.

C. Квадратная мышца-пронатор и двухглавая плеча.

D. Локтевая и круглая мышца-пронатор.

E. Лучевая и круглая мышца-пронатор.

66. Какие из названных мышц супинируют предплечье и кисть?

A. Двуглавая и мышца-супинатор.

B. Плече-лучевая и мышца-супинатор.

C. Локтевая мышца-сгибатель запястья и мышца-сгибатель пальцев.

D. Глубокая мышца-сгибатель пальцев и предплечья.

E. Поверхностная мышца-сгибатель пальцев и мышца-супинатор.

67. Какие из названных мышц приводят 2, 4, 5 палец кисти к среднему?

A. Ладонные межкостные.

B. Червеобразные.

C. Тыльные и ладонные межкостные.

D. Тыльные межкостные.

E. Тыльные межкостные и червеобразные.

68. Какие из названных мышц развивают II-V пальцы кисти?

A. Тыльные межкостные.

B. Червеобразные.

C. Тыльные и ладонные межкостные.

D. Ладонные межкостные.

E. Тыльные межкостные и червеобразные.

69. Какие из названных мышц приводят и пронируют руку?

A. M. pectoralis major.

B. M. pectoralis minor.

C. M. serratus anterior.

D. Ни одна из названных.

70. Какие из названных структур ограничивают foramen trilaterum снизу?

A. M. teres major.

B. M. subscapularis.

C. M. teres minor.

D. M. infraspinatus.

E. Caput longum m. tricipitis brachii.

71. Какие структуры ограничивают foramen quadrilaterum латерально?

A. Os humerus.

B. Caput longum m. bicipitis brachii.

C. Caput laterale m. tricipitis brachii.

D. M. teres major.

E. M. teres minor.

72. Какие из названных структур образуют переднюю стенку canalis n. radialis?

A. Os humerus.

B. M. biceps brachii.

C. Os ulna.

D. M. triceps brachii.

E. M. coracobrachialis.

73. Какие из названных структур образуют заднюю стенку canalis n. radialis?

A. M. triceps brachii.

B. M. biceps brachii.

C. Os radii.

D. M. coracobrachialis.

E. Os humeri.

74. Какие структуры ограничивают sulcus bicipitalis medialis?

A. M. biceps brachii et m. brachialis с медиальной стороны.

B. M. triceps brachii et m. brachialis.

C. M. biceps brachii et m. brachialis с латеральной стороны.

D. M. biceps brachii et m. anconeus.

75. Где прикрепляется m. pectoralis major?

A. К crista tuberculi majoris humeri.

B. К crista tuberculi minoris humeri.

C. К processus coracoideus.

D. К tuberculum majus humeri.

76. К каким образованиям прикрепляется m. subscapularis?

A. К crista tuberculi minoris humeri.

B. К tuberositas deltoidea.

C. К tuberculum majus humeri.

D. К tuberculum minus humeri.

77. От каких из указанных образований начинается m. teres major?

A. От facies posterior anguli inferioris scapulae.

В. От *angulus superior scapulae*.

С. От *facies anterior scapulae*.

Д. От *processus coracoideus*.

78. На какие группы разделяют мышцы плеча?

А. Переднюю и заднюю.

В. Переднюю, заднюю и боковую.

С. Переднюю, заднюю и медиальную.

Д. Поверхностную и глубокую.

Е. Поверхностную, среднюю и глубокую.

79. Какие из названных мышц относятся к передней группе мышц плеча?

А. *M. brachialis*, *m. biceps brachii*, *m. coracobrachialis*.

В. *M. triceps brachii*, *m. brachialis*, *m. anconeus*.

С. *M. biceps brachii*, *m. anconeus*, *m. brachialis*.

Д. *M. coracobrachialis*, *m. anconeus*, *m. biceps brachii*.

Е. *M. biceps brachii*, *m. triceps brachii*.

80. Какие из названных стенок имеет подмышечная полость?

А. Переднюю, заднюю, медиальную и латеральную.

В. Переднюю, заднюю, верхнюю и латеральную.

С. Переднюю, заднюю, нижнюю и медиальную.

Д. Верхнюю, нижнюю, медиальную и латеральную.

Е. Медиальную и латеральную.

81. Какие из названных мышц сгибают предплечье?

А. *M. biceps brachii*, *m. brachialis*.

В. *M. coracobrachialis*.

С. *M. coracobrachialis*, *m. brachialis*.

Д. *Caput longum m. triceps brachii*.

Е. *Caput laterale m. triceps brachii*.

82. Какие из названных мышц образуют дно локтевой ямки?

А. *M. brachialis*.

В. *M. brachioradialis*.

С. *M. pronator teres*.

Д. *M. pronator quadratus*.

Е. *M. anconeus*.

83. Какие из названных мышц отводят плечо?

А. *M. deltoideus*.

В. *M. latissimus dorsi*.

С. *M. pectoralis major*.

Д. *M. biceps brachii*.

Е. *M. triceps brachii*.

84. Где прикрепляется *m. triceps brachii*?

А. *Olecranon*.

В. *Acromion*.

С. *Tuberositas radii*.

Д. *Tuberositas ulnae*.

Е. *Tuberositas deltoideae*.

85. Где начинается длинная головка *m. triceps brachii*?

А. От *tuberculum infraglenoidale scapulae*.

В. От *tuberculum supraglenoidale*.

С. От *processus coracoideus*.

Д. От *acromion*.

Е. От *processus acromialis*.

86. Где начинается большинство мышц-сгибателей на предплечье?

А. От *epicondylus medialis humeri*.

В. От *epicondylus lateralis humeri*.

С. От *tuberositas deltoideae*.

Д. От *tuberositas radii*.

Е. От *tuberositas ulnae*.

87. От каких образований начинается *m. deltoideus*?

А. *Extremitas acromialis claviculae*, *acromion*, *spina scapulae*.

В. *Extremitas acromialis claviculae*, *fossa supraspinata*.

С. *Extremitas acromialis claviculae*, *fossa infraspinata*.

Д. *Extremitas acromialis claviculae*, *processus acromialis*.

Е. *Acromion*, *spina scapulae*, *fossa supraspinata*.

88. К какому из образований прикрепляется *m. biceps brachii*?

А. К *tuberositas radii*.

В. К *olecranon*.

С. К *tuberositas deltoidea*.

Д. К *tuberositas ulnae*.

Е. К *acromion*.

89. Какие из названных мышц относятся к задней группе мышц плеча?

А. *M. triceps brachii*, *m. anconeus*.

В. *M. biceps brachii*, *m. anconeus*.

С. *M. triceps brachii*, *m. coracobrachialis*.

Д. *M. triceps brachii*, *m. brachialis*.

E. M. anconeus, m. coracobrachialis.

90. Какие из указанных мышц относятся к передней группе мышц плеча?

A. M. biceps brachii, m. brachialis et m. coracobrachialis.

B. M. biceps brachii, m. triceps brachii.

C. M. biceps brachii, m. brachialis et m. anconeus.

D. M. biceps brachii, m. brachialis et m. triceps brachii.

E. M. triceps brachii et m. anconeus.

91. Какие из приведенных мышц относятся к плечевому поясу?

A. M. deltoideus, m. supraspinatus, m. infraspinatus, m. subscapularis.

B. M. deltoideus, m. brachialis, m. anconeus.

C. M. supraspinatus, m. infraspinatus, m. deltoideus, m. anconeus.

D. M. infraspinatus, m. subscapularis, m. brachialis, m. anconeus.

E. M. supraspinatus, m. infraspinatus

92. Через апоневроз какой мышцы проходит паховый канал?

A. Наружной косой мышцы живота

B. Поперечной мышцы живота

C. Внутренней и наружной косых мышц живота

D. Поперечной и наружной косой мышц живота

E. Поперечной и внутренней косой мышц живота

93. Какая ямка на передней стенке брюшной полости соответствует глубокому паховому кольцу?

A. Латеральная паховая

B. Медиальная паховая

C. Надпузырная

D. Латеральная паховая и надпузырная

E. Медиальная паховая и надпузырная

94. Какие из названных стенок имеет влагалище прямой мышцы живота?

A. Переднюю и заднюю.

B. Верхнюю и нижнюю.

C. Медиальную и латеральную.

D. Правую и левую.

E. Переднюю и верхнюю.

95. Какие из отверстий имеет паховый канал?

A. Поверхностное и глубокое.

B. Верхнее и нижнее.

C. Переднее и заднее.

D. Верхнее и глубокое.

E. Переднее и нижнее.

96. Задняя стенка пахового канала образована:

A. Fascia transversalis.

B. Lig. inguinale.

C. Апоневрозом m. obliquus internus abdominis.

D. M. transversus abdominis.

E. Lig. lacunare.

97. Верхняя стенка пахового канала образована:

A. M. obliquus internus abdominis, m. transversus abdominis.

B. M. obliquus externus abdominis, m. transversus abdominis.

C. Fascia transversalis.

D. Апоневрозом m. obliquus externus abdominis.

E. Апоневрозом m. obliquus internus abdominis.

98. Какая структура соответствует глубокому кольцу пахового канала?

A. Fossa inguinalis lateralis.

B. Anulus femoralis.

C. Fossa inguinalis medialis.

D. Fossa suprapubicalis.

E. Anulus umbilicalis.

99. Какая структура соответствует поверхностному кольцу пахового канала?

A. Fossa inguinalis medialis.

B. Anulus femoralis.

C. Fossa inguinalis lateralis.

D. Fossa suprapubicalis.

E. Anulus umbilicalis.

100. Апоневрозами каких мышц образована паховая связка?

A. M. obliquus externus abdominis.

B. M. rectus abdominis.

C. M. obliquus internus abdominis.

D. M. transversus abdominis.

E. M. pyramidalis.

101. Апоневрозы каких мышц образуют переднюю стенку влагалища m. rectus abdominis выше дугообразной линии?

A. M. obliquus externus abdominis et lamina anterior m. obliquus internus abdominis.

B. M. obliquus internus abdominis.

C. M. transversus abdominis.

D. M. pyramidalis.

E. M. transversus abdominis et m. pyramidalis.

102. Какие мышцы образуют переднюю стенку живота?

A. M. rectus abdominis et m. pyramidalis.

B. M. transversus abdominis et m. quadratus lumborum.

C. M. quadratus lumborum et m. pyramidalis.

D. Mm. obliquus externus et internus abdominis.

E. M. transversus abdominis et m. pyramidalis.

103. Какие из структур образуют заднюю стенку влагалища m. rectus abdominis выше пупка?

A. Внутренняя пластинка апоневроза m. obliquus internus abdominis и апоневроз m. transversus abdominis.

B. Апоневроз m. obliquus internus abdominis.

C. Наружная пластинка апоневроза m. obliquus internus abdominis и апоневроз m. transversus abdominis.

D. Апоневроз m. transversus abdominis.

E. Апоневроз m. obliquus externus abdominis.

104. Какие структуры образуют нижнюю стенку canalis inguinalis?

A. Ligamentum inguinale.

B. Ligamentum reflexum.

C. Ligamentum lacunare.

D. Апоневроз m. obliquus internus abdominis.

E. Апоневроз m. transversus abdominis.

105. Частью апоневроза какой мышцы является ligamentum inguinale?

A. M. obliquus externus abdominis.

B. M. transversus abdominis.

C. M. obliquus internus abdominis.

D. M. quadratus lumborum.

E. M. rectus abdominis.

106. Какая структура образует anulus inguinalis profundus?

A. Fascia transversalis.

B. Fascia m. transversus abdominis.

C. Fascia m. obliquus internus abdominis.

D. Fascia m. quadratus lumborum.

E. Fascia m. rectus abdominis.

107. Какие образования проходят через canalis inguinalis у мужчин?

A. Funiculus spermaticus.

B. Ligamentum teres uteri.

C. M. cremaster.

D. M. pyramidalis.

E. Все названные образования.

108. Какие образования проходят через canalis inguinalis у женщин?

A. Ligamentum teres uteri.

B. Funiculus spermaticus.

C. M. pyramidalis.

D. M. cremaster.

E. Все названные образования.

109. Какие структуры образуют переднюю стенку canalis inguinalis?

A. Апоневроз m. obliquus externus abdominis.

B. Апоневроз m. obliquus internus abdominis.

C. Апоневроз m. transversus abdominis.

D. Апоневроз m. rectus abdominis.

E. Все названные образования.

110. Какие из названных мышц прикрепляются к большому вертелу и вертельной ямке?

A. Близнецовые, грушевидная, внутренняя и наружная запирающие, средняя и малая ягодичные.

B. Подвздошная, поясничная, большая ягодичная и квадратная мышца бедра.

C. Большая ягодичная, подвздошно-поясничная, внутренняя и наружная запирающие.

D. Гребешковая, портняжная, средняя и малая ягодичные.

E. Близнецовые, грушевидная, большая ягодичная и квадратная мышца бедра.

111. Какая мышца проходит через большое седалищное отверстие?

A. Грушевидная

B. Квадратная мышца бедра

C. Гребенчатая

Д. Большая поясничная

Е. Большая ягодичная

112. Какая мышца проходит через малое седалищное отверстие?

А. Внутренняя запирательная

В. Малая ягодичная

С. Грушевидная

Д. Наружная запирательная

Е. Большая ягодичная

113. Укажите структуры, образующие стенки приводящего канала:

А. Большая приводящая мышца бедра, медиальная широкая мышца бедра, lamina vastoadductoria

В. Большая приводящая мышца бедра, латеральная широкая мышца бедра

С. Большая приводящая мышца бедра, длинная приводящая мышца бедра

Д. Медиальная и латеральная широкие мышцы бедра

Е. Медиальная широкая мышца бедра, длинная приводящая мышца бедра

114. Укажите анатомические образования, проходящие через приводящий канал:

А. Бедренная артерия, подкожный нерв

В. Бедренная артерия, запирательный нерв

С. Подкожный нерв, запирательный нерв

Д. Нисходящая коленная артерия

115. Укажите каналы, открывающиеся в подколенную ямку:

А. Приводящий канал, голено-подколенный канал

В. Приводящий канал, бедренный канал

С. Приводящий канал, верхний мышечно-малоберцовый канал

Д. Голено-подколенный канал, верхний мышечно-малоберцовый канал

Е. Голено-подколенный канал, бедренный канал

116. Какие из перечисленных образований ограничивают сосудистую лауну?

А. Паховая, лакунарная, гребешковая связки и подвздошно-гребешковая дуга.

В. Подвздошная фасция, латеральная и медиальная межмышечные перегородки бедра.

С. Серпообразный край, бедренная перегородка.

Д. Решетчатая фасция, бедренный треугольник.

Е. Верхний и нижний рога серпообразного края, бедренная вена.

117. Какое из названных образований считают наружным отверстием бедренного канала?

А. Подкожная щель.

В. Сосудистая лакуна.

С. Сухожильная щель.

Д. Бедренное кольцо.

Е. Мышечная лакуна.

118. Какие из названных мышц разгибают бедро?

А. Большая ягодичная, двуглавая бедра, полусухожильная, полуперепончатая.

В. Четырехглавая и двуглавая бедра, полусухожильная, полуперепончатая.

С. Ягодичная и грушевидные.

Д. Подвздошно-поясничная, прямая бедра, гребешковая, портняжная.

Е. Четырехглавая мышца бедра, портняжная, подвздошно-поясничная.

119. Какие из названных мышц приводят бедро?

А. Большая, длинная и короткая приводящие, гребешковая.

В. Большая, длинная и короткая приводящие, близнецовые.

С. Большая, длинная и короткая приводящие, грушевидная.

Д. Средняя и малая ягодичные.

Е. Грушевидная, близнецовые, подвздошно-поясничная.

120. Какие из названных мышц отводят бедро?

А. Передние пучки средней и малой ягодичных.

В. Большая, средняя и малая ягодичные.

С. Портняжная и внутренняя запирательная, грушевидная.

Д. Наружная и внутренняя запирательные, грушевидная.

Е. Большая ягодичная, наружная и внутренняя запирательные.

121. В каком из образований расположено входное отверстие приводящего канала?

- A. В передней борозде бедра.
- B. В подколенной ямке.
- C. На передней поверхности бедра.
- D. На боковой поверхности бедра.
- E. На задней поверхности бедра.

122. Какие из названных мышц одновременно разгибают бедро и сгибают голень?

- A. Задняя группа мышц бедра.
- B. Медиальная группа мышц бедра.
- C. Передняя группа мышц бедра.
- D. Задняя группа мышц голени.
- E. Передняя группа мышц голени.

123. Какие из указанных каналов расположены на голени?

- A. Голено-подколенный, верхний и нижний мышечно-малоберцовые.
- B. Верхний и нижний мышечно-малоберцовые, приводящий.
- C. Верхний и нижний мышечно-малоберцовые, бедренный.
- D. Голено-подколенный, приводящий.
- E. Голено-подколенный, бедренный.

124. Какие из образований являются стенками голено-подколенного канала?

- A. Задняя большеберцовая мышца, камбаловидная мышца, длинный сгибатель большого пальца.
- B. Задняя большеберцовая мышца, камбаловидная мышца, малоберцовая кость.
- C. Камбаловидная мышца, длинный сгибатель большого пальца, фиброзная перепонка голени.
- D. Камбаловидная мышца, длинный сгибатель большого пальца, малоберцовая кость.
- E. Задняя большеберцовая мышца, камбаловидная мышца, фиброзная перепонка голени.

125. Какие из названных мышц про- нируют стопу?

- A. Длинный разгибатель пальцев стопы, все малоберцовые.
- B. Длинная и короткая малоберцовые.
- C. Подошвенная.
- D. Задняя большеберцовая.
- E. Приводящая мышца большого пальца.

126. Какие из названных мышц супи- нируют стопу?

- A. Передняя и задняя большеберцовые, длинный разгибатель большого пальца.
- B. Передняя и задняя большеберцовые, длинный разгибатель пальцев.
- C. Передняя и задняя большеберцовые, длинная малоберцовая.
- D. Короткая малоберцовая, подошвенная.
- E. Подколенная, длинная малоберцовая.

127. Какие из названных мышц про- ходят через *lacuna musculorum*?

- A. M. iliopsoas.
- B. M. pectineus.
- C. M. obturatorius internus.
- D. M. gluteus maximus.
- E. M. semitendinosus.

128. Какие из названных мышц отно- сят к задней группе бедра?

- A. M. semitendinosus.
- B. M. pectineus.
- C. M. quadratus femoris.
- D. M. gracilis.
- E. M. adductor longus.

129. Какие из названных мышц отно- сят к медиальной группе бедра?

- A. M. gracilis.
- B. M. semitendinosus.
- C. M. semimembranosus.
- D. M. biceps femoris.
- E. M. quadratus femoris.

130. Какие группы мышц выделяют на голени?

- A. Переднюю, заднюю и латеральную.
- B. Переднюю, заднюю и поверхностную.
- C. Переднюю, заднюю и медиальную.
- D. Заднюю, поверхностную и глубокую.
- E. Переднюю, поверхностную и глубо-кую.

131. Какие образования ограничива- ют бедренный треугольник медиаль- но?

- A. M. adductor longus.
- B. Lig. inguinale.
- C. M. sartorius.
- D. Lig. pectineale.
- E. Lig. lacunare.

132. Какие стенки выделяют в бедренном канале?

- A. Переднюю, заднюю и латеральную.
- B. Переднюю, заднюю, медиальную.
- C. Переднюю, заднюю, медиальную и латеральную.
- D. Переднюю, заднюю, верхнюю и нижнюю.
- E. Переднюю, заднюю и нижнюю.

133. Какие образования ограничивают бедренный треугольник латерально?

- A. M. sartorius.
- B. Lig. inguinale.
- C. Lig. lacunare.
- D. Lig. pectineale.
- E. V. femoralis.

134. Какие образования составляют переднюю стенку приводящего канала?

- A. Lamina vastoadductoria.
- B. Lig. lacunare.
- C. Lig. inguinale.
- D. M. vastus medialis.
- E. M. adductor magnus.

135. Какие из названных структур образуют наружное отверстие бедренного канала?

- A. Hiatus saphenus.
- B. Lacuna vasorum.
- C. Anulus inguinalis superficialis.
- D. Fossa poplitea.
- E. Anulus femoralis.

136. В какой из названных структур образуется внутреннее отверстие бедренного канала?

- A. Anulus femoralis, в lacuna vasorum.
- B. Lacuna vasorum.
- C. Lacuna musculorum.
- D. Anulus inguinalis superficialis.
- E. Hiatus saphenus.

137. Какие из названных отверстий имеет голено-подколенный канал?

- A. Переднее, верхнее и нижнее.
- B. Переднее и заднее.
- C. Верхнее и нижнее.
- D. Переднее, заднее и верхнее.
- E. Поверхностное и глубокое.

138. Какие из названных мышц отводят бедро?

- A. Mm. glutei medius et minimus.
- B. M. gluteus maximus et m. piriformis.
- C. Mm. pectineus et iliacus.
- D. M. biceps femoris et mm. gemelli.
- E. M. semimembranosus.

139. Какие из названных мышц сгибают в коленном суставе?

- A. Задняя группа мышц бедра.
- B. Передняя группа мышц бедра.
- C. Медиальная группа мышц бедра.
- D. Латеральная группа мышц голени.
- E. Поверхностные и глубокие мышцы голени.

140. К каким образованиям прикрепляется m. gluteus minimus?

- A. К передне-латеральной поверхности trochanter major.
- B. К задней поверхности trochanter minor.
- C. К fossa trochanterica.
- D. К crista intertrochanterica.

141. Какую из названных функций выполняет m. gluteus maximus при фиксации по месту начала?

- A. Extensio femoris.
- B. Flexio femoris.
- C. Flexio trunci.
- D. Abductio femoris.
- E. Extensio trunci.

142. К каким образованиям прикрепляется m. gluteus maximus?

- A. К fascia lata et tuberositas glutea femoris.
- B. К trochanter minor и crista intertrochanterica.
- C. К наружной поверхности trochanter major и fossa trochanterica.
- D. К fossa trochanterica и crista intertrochanterica.

143. Какие из названных функций характерны для m. gracilis?

- A. Adductio femoris, сгибает голень, вращает ногу внутрь.
- B. Abductio femoris и вращает ногу наружу.
- C. Вращает ногу наружу.
- D. Abductio femoris и сгибает голень.
- E. Abductio femoris, сгибает голень, вращает ногу наружу.

144. Какие из названных мышц образуют *sulcus femoralis anterior*?

- A. M. vastus medialis, mm. adductores longus et magnus.
- B. M. vastus lateralis, m. adductor magnus.
- C. M. vastus intermedius, m. adductor longus.
- D. M. adductor longus et m. adductor brevis.

145. Какие мышцы образуют латеральную группу подошвы?

- A. M. abductor digiti minimi, m. flexor digiti minimi.
- B. M. flexor digiti minimi, mm. lumbricales, mm. interossei.
- C. M. adductor hallucis, m. flexor digiti minimi.
- D. M. abductor digiti minimi, m. opponens digiti minimi.

146. Какие из мышц составляют среднюю группу подошвы?

- A. M. flexor digitorum brevis, m. quadratus plantae, mm. lumbricales, mm. interossei.
- B. M. quadratus plantae, m. adductor hallucis, mm. lumbricales.
- C. M. extensor digitorum brevis, m. quadratus plantae.
- D. Mm. adductor hallucis, m. abductor hallucis.

147. Какие из мышц составляют медиальную группу подошвы?

- A. M. abductor hallucis, m. flexor hallucis brevis, m. adductor hallucis.
- B. M. flexor hallucis brevis, mm. lumbricales, mm. interossei.
- C. M. adductor hallucis, m. abductor hallucis, m. flexor hallucis brevis.
- D. Mm. lumbricales, mm. interossei.

148. От каких образований начинается m. rectus femoris?

- A. От spina iliaca anterior inferior и верхнего края вертлюжной впадины.
- B. От spina iliaca anterior superior и подвздошного гребня.
- C. От tuberculum pubicum и лобкового гребня.
- D. От trochanter major.
- E. От межвертельного гребня.

149. Какие из названных мышц отводят в тазобедренном суставе?

- A. Mm. gluteus maximus medius et minimus.
- B. Mm. gluteus maximus et piriformis.
- C. Mm. gluteus minimus et gracilis.
- D. Mm. piriformis et gluteus minimus.
- E. Mm. piriformis

150. Какие из названных мышц приводят в тазобедренном суставе?

- A. Mm. adductores (все); m. gracilis, m. pectineus.
- B. Mm. glutei (все).
- C. Mm. gracilis, semitendinosus.
- D. Mm. pectineus, piriformis.
- E. Mm. gracilis, piriformis.

151. Какие из названных мышц разгибают в тазобедренном суставе?

- A. M. gluteus maximus, m. biceps femoris, m. semitendinosus, m. semimembranosus.
- B. Mm. gluteus minimus et maximus, m. gracilis.
- C. M. gluteus maximus, mm. adductores longus, magnus et brevis.
- D. M. pectineus, m. obturatorius internus.
- E. M. semitendinosus, m. semimembranosus, mm. adductores longus et magnus.

152. Какие из названных мышц сгибают бедро в тазобедренном суставе?

- A. M. iliopsoas, m. rectus femoris, m. tensor fasciae latae, m. sartorius.
- B. M. gluteus minimus, m. gracilis.
- C. Mm. abductor et adductor brevis.
- D. Mm. gluteus minimus et maximus, m. gracilis.
- E. M. pectineus, m. obturatorius internus, m. gluteus maximus, m. biceps femoris.

153. Какая из названных функций m. quadriceps femoris?

- A. Разгибает в коленном суставе и сгибает в тазобедренном суставе.
- B. Сгибает в коленном суставе.
- C. Поворачивает голень медиально.
- D. Все указанные функции.
- E. Сгибает в коленном суставе и сгибает в тазобедренном суставе.

154. Через какое из названных отверстий выходит m. piriformis?

- A. Через foramen ischiadicum majus.
- B. Через foramen ischiadicum minus.

- C. Через *lacuna musculorum*.
- D. Через *canalis obturatorius*.
- E. Через *foramen suprapiriforme*.

155. Какая основная функция медиальной группы мышц бедра?

- A. Приведение бедра.
- B. Сгибание бедра.
- C. Разгибание бедра.
- D. Отведение бедра.
- E. Все указанные функции

156. Какие из названных мышц образуют *canalis cruroropliteus* (Грубера)?

- A. M. *tibialis posterior*, m. *flexor hallucis longus* et m. *soleus*.
- B. M. *tibialis posterior* et m. *flexor digitorum longus*.
- C. M. *tibialis posterior* et m. *flexor hallucis longus*.
- D. Mm. *flexor hallucis longus* et m. *flexor digitorum longus*.

157. Какие из названных мышц образуют переднюю стенку голеноподколенного канала?

- A. M. *tibialis posterior* и m. *flexor hallucis longus*.
- B. M. *gastrocnemius*.
- C. M. *soleus*.
- D. M. *flexor digitorum longus*.
- E. M. *tibialis posterior*

158. Какие из названных мышц образуют заднюю стенку голеноподколенного канала?

- A. M. *soleus*.
- B. M. *flexor digitorum longus*.
- C. M. *tibialis posterior*.
- D. M. *gastrocnemius*.
- E. M. *flexor hallucis longus*.

159. Какие структуры составляют заднюю стенку бедренного канала?

- A. Глубокий листок широкой фасции бедра.
- B. Верхний рог серповидного края.
- C. Бедренные сосуды.
- D. Лакунарная связка.
- E. Паховая связка

160. Какие структуры ограничивают выходное отверстие бедренного канала?

- A. Margo *falciformis* и его *cornua superius* et *inferius*.

- B. Margo *falciformis* и его *cornua superius*.
- C. Margo *falciformis* и его *cornua inferius*.
- D. Ligg. *inguinale* et *lacunare*.

E. Margo *falciformis* и ligg. *inguinale*
161. Какими образованиями ограничено входное отверстие бедренного канала?

- A. Бедренной веной, lig. *inguinale*, lig. *lacunare* и lig. *pectineale*.
- B. Бедренной веной, бедренной артерией, *anulus femoralis*.
- C. Бедренной веной, подвздошно-гребешковой дугой, *lacuna musculorum*.
- D. Бедренной веной, подкожной веной, n. *obturatorius*.
- E. Подкожной веной, подвздошно-гребешковой дугой

162. Какие мышцы разгибают ногу в коленном суставе?

- A. M. *quadriceps femoris*.
- B. M. *biceps femoris*.
- C. M. *sartorius*, m. *gracilis*.
- D. M. *adductor longus*, m. *quadratus femoris*.
- E. M. *semimembranosus*

163. От каких образований начинается m. *sartorius*?

- A. От *spina iliaca anterior superior*.
- B. От *spina iliaca anterior inferior*.
- C. От *tuberculum pubicum*.
- D. От *trochanter major*.
- E. От *labium mediale lineae asperae femoris*.

164. К каким образованиям прикрепляется m. *sartorius*?

- A. К *tuberositas tibiae*.
- B. К *epicondylus lateralis*.
- C. К *epicondylus medialis*.
- D. К *labium mediale lineae asperae femoris*.
- E. К *spina iliaca anterior inferior*.

165. Из каких структур образуются m. *triceps surae*?

- A. M. *soleus* et m. *gastrocnemius*.
- B. M. *soleus* et m. *tibialis anterior*.
- C. M. *soleus* et m. *tibialis posterior*.
- D. M. *soleus* et m. *plantaris*.
- E. M. *gracilis* et m. *gastrocnemius*

166. Какие мышцы составляют переднюю группу мышц голени?

- A. M. tibialis anterior, m. extensor digitorum longus, m. extensor hallucis longus.
- B. Mm. fibulares longus et brevis.
- C. M. flexor digitorum longus, m. fibularis anterior.
- D. M. extensor digitorum brevis, m. extensor hallucis brevis.
- E. M. triceps surae, m. gastrocnemius

167. Какие мышцы составляют заднюю группу голени?

- A. M. triceps surae, m. plantaris, m. tibialis posterior, m. flexor digitorum longus, m. flexor hallucis longus.
- B. M. gastrocnemius, m. plantaris, m. soleus, m. tibialis posterior.
- C. M. triceps surae, m. flexor digitorum longus, m. tibialis posterior.
- D. M. triceps surae, m. flexor digitorum longus, m. flexor hallucis longus.
- E. M. fibularis longus et m. fibularis brevis.

168. Какие мышцы составляют латеральную группу голени?

- A. Mm. fibulares (все).
- B. M. fibularis longus, m. tibialis anterior.
- C. M. fibularis brevis, m. fibularis tertius.
- D. M. fibularis longus et m. fibularis brevis.
- E. M. triceps surae, m. gastrocnemius

169. Куда прикрепляется трехглавая мышца голени?

- A. К tuber calcanei.
- B. К бугристости V плюсневой кости.
- C. К 1-ой клиновидной и 1-ой плюсневой костям.
- D. К трем клиновидным костям и основанию II-IV костей.

170. Какие мышцы составляют поверхностный слой задней группы мышц голени?

- A. M. triceps surae, m. plantaris.
- B. M. flexor digitorum longus, m. tibialis posterior, m. flexor hallucis longus.
- C. M. peroneus longus et m. peroneus brevis.
- D. M. tibialis posterior, m. flexor hallucis longus.

171. Треугольник шеи ограничен сзади грудино-ключично-сосцевидной мышцей, сверху-задним брюшком двубрюшной мышцы, впереди - верхним брюшком лопаточно-подъязычной мышцы. Назовите этот треугольник.

- A. Сонный.
- B. Лопаточно-трахейный.
- C. Подчелюстной.
- D. Лопаточно-ключичный.
- E. Лопаточно-трапециевидный.

172. Вследствие ДТП у водителя произошел перелом скуловой дуги. Функция какой из мышц будет страдать?

- A. M. masseter.
- B. M. orbicularis oris.
- C. M. buccinator.
- D. M. procerus.
- E. M. risorius.

173. У больного глубокая рана медиального края левой кисти с повреждением мышц. Он не может приводить мизинец, ограничено сгибание этого пальца. Какие мышцы повреждены?

- A. M. flexor digiti minimi, mm. lumbricales.
- B. M. abductor digiti minimi.
- C. M. opponens policis, m. adductor policis.
- D. M. palmaris brevis, m. abductor digiti minimi.
- E. M. palmaris longus, m. opponens policis.

174. У больного ограниченное сгибание средних фаланг 2-5 пальцев кисти, а вместе с ними и пальцев. Функция каких мышц вероятнее всего нарушена?

- A. M. flexor digitorum superficialis.
- B. M. flexor digitorum profundus.
- C. M. opponens policis, m. adductor policis.
- D. M. palmaris brevis, m. abductor digiti minimi.
- E. M. palmaris longus.

175. Вследствие травмы плеча в области большого бугорка плечевой кости, невозможно вращение плеча

наружу. Какие мышцы травмированы?

- A. M. infraspinatus et m. teres minor.
- B. M. supraspinatus et m. teres major.
- C. M. subscapularis et m. coracobrachialis.
- D. M. deltoideus et m. supraspinatus.
- E. M. teres major et m. teres minor.

176. Большой не может разогнуть руку в локтевом суставе. Какая мышца повреждена?

- A. Трехглавая мышца плеча.
- B. Двуглавая мышца плеча.
- C. Плечевая мышца.
- D. Клювовидно-плечевая мышца.
- E. Плече-лучевая мышца.

177. Больная не может отвести плечо. Какие мышцы вероятнее всего повреждены?

- A. M. deltoideus et supraspinatus.
- B. M. brachialis et teres major.
- C. M. deltoideus et rhomboideus.
- D. M. deltoideus et coracobrachialis.
- E. M. teres major et minor.

178. В связи с травмой плеча у потерпевшего затруднена функция приведения плеча к туловищу. Какая мышца вероятнее всего повреждена?

- A. M. coracobrachialis
- B. M. supraspinatus
- C. M. teres minor
- D. M. brachialis
- E. M. biceps brachii

179. Вследствие травмы спины у больного нарушена функция поворота туловища и шеи в свою сторону. Функция каких мышц пострадала?

- A. M. transversospinalis
- B. M. erector spinae
- C. M. trapezius
- D. M. latissimus dorsi
- E. M. rhomboideus major

180. При выполнении работ мужчина травмировал большой палец кисти, вследствие этого не может противопоставить его мизинцу. Функция какой мышцы нарушена?

- A. M. opponens pollicis
- B. M. palmaris longus
- C. M. abductor pollicis brevis
- D. M. flexor pollicis brevis

E. M. adductor pollicis

181. Пациент не может отвести руку до горизонтального уровня. Функция какой мышцы наиболее вероятно нарушена?

- A. M. deltoideus
- B. M. biceps brachii
- C. M. triceps brachii
- D. M. teres major
- E. M. teres minor

182. При перевязке подмышечной артерии хирург определил ветвь, которая проходит в трехстороннее отверстие. Чем ограничено трехстороннее отверстие?

- A. Длинной головкой трехглавой мышцы плеча, большой и малой круглыми мышцами.
- B. Длинной головкой двуглавой мышцы плеча, большой и малой круглыми мышцами.
- C. Плечевой костью, большой круглой мышцей, длинной головкой трехглавой мышцы плеча.
- D. Лопаткой, малой круглой мышцей, короткой головкой двуглавой мышцы плеча.
- E. Боковой головкой трехглавой мышцы плеча, малой круглой мышцей, плечевой костью.

183. У больного диагностирована трещина задней поверхности тела плечевой кости. Имеются симптомы поражения лучевого нерва в области spiral groove. Чем ограничен этот канал?

- A. Задней поверхностью плечевой кости и m. triceps brachii.
- B. Передней поверхностью плечевой кости и m. biceps brachii.
- C. Передней поверхностью плечевой кости и m. coracobrachialis.
- D. Передней поверхностью плечевой кости и m. brachialis.
- E. Задней поверхностью плечевой кости и m. anconeus.

184. Получив травму плеча в области большого бугорка плечевой кости больной жалуется на невозможность

вращения плеча наружу. Ушиб каких мышц у больного?

- A. M. supraspinatus et m. teres minor
- B. M. subscapularis et m. coracobrachialis
- C. M. deltoideus et m. supraspinatus
- D. M teres major et m. teres minor
- E. M. infraspinatus et m.teres minor

185. Плечелопаточный периартрит может проявляться тендинитом (воспалением сухожилия) подлопаточной мышцы. Какая функция конечности будет при этом нарушена?

- A. Пронация плеча.
- B. Супинация плеча.
- C. Наклон лопатки вперед.
- D. Поднимание лопатки.
- E. Поднимание ребер.

186. У травмированного перелом лучевой кости находится ниже места прикрепления круглой мышцы-пронатора. Куда смещен проксимальный отломок?

- A. Вперед
- B. Назад.
- C. Внутрь
- D. Наружу
- E. Вверх.

187. Рабочий при неосторожной работе с циркулярной пилой получил глубокую резаную рану передней поверхности правого плеча. Повреждены мышцы. На какие мышцы хирург должен наложить швы?

- A. Двуглавую и плечевую
- B. Клювоплечевую и плечевую
- C. Плечевую и локтевую
- D. Латеральную и медиальную головки трёхглавой мышцы
- E. Плечевую и плечелучевую

188. В травматологическое отделение поступил мужчина с травмой левой кисти. При осмотре установлено: резаная рана ладонной поверхности левой кисти; средние фаланги II - V пальцев негибаются. Какие мышцы повреждены?

- A. Поверхностный сгибатель пальцев
- B. Червеобразные мышцы
- C. Ладонные межкостные мышцы
- D. Тыльные межкостные мышцы

E. Глубокий сгибатель пальцев

189. У больной после того как она наколола иглой мизинец левой кисти, на второй день появились гиперемия и отек, которые потом распространились на кисть и дистальные отделы предплечья. Повреждение какого синовиального влагалища кисти произошло?

- A. Общего синовиального влагалища сгибателей
- B. Тыльное влагалище запястных сухожилий
- C. Синовиального влагалища локтевого разгибателя запястья
- D. Влагалища сухожилия лучевой мышцы сгибателя запястья.
- E. Влагалища сухожилия мышцы разгибателя мизинца

190. При падении в лесу ребёнок сильно ударился предплечьем об острый сук. При осмотре хирургом установлено проникающее ранение нижней четверти предплечья. Пострадавший не может осуществить поворот кисти внутрь. Какая мышца пострадала при травме?

- A. Квадратный пронатор
- B. Круглый пронатор
- C. Разгибатель пальцев
- D. Супинатор
- E. Лучевой сгибатель запястья

191. У больного вывих плечевого сустава со смещением головки плечевой кости вверх и впереди. Сухожилие какой мышцы может быть повреждено?

- A. Длинной головки двуглавой
- B. Короткой головки двуглавой
- C. Длинной головки трехглавой.
- D. Плечевой
- E. Клювовидно-плечевой

192. В связи с травмой плеча у пострадавшего нарушена функция задней группы мышц. Нарушения каких движений должны быть при работе локтевого сустава?

- A. Разгибание предплечья.
- B. Сгибание предплечья.
- C. Отведение плеча

D. Сгибание плеча.

E. Разгибание плеча

193. При внутривенном введении препаратов, инъекцию, чаще всего, делают в срединную локтевую вену, поскольку она малоподвижна в результате фиксации ее мягкими тканями. Чем она фиксирована в локтевой ямке?

A. Апоневрозом двуглавой мышцы плеча.

B. Сухожилием трехглавой мышцы плеча.

C. Плечевой мышцей.

D. Плечелучевой мышцей.

E. Локтевой мышцей.

194. У мужчины ранение в области передней поверхности плеча, рука не сгибается в локтевом суставе. Какая из названных мышц пострадала?

A. M. biceps brachii

B. M. deltoideus

C. M. pectoralis major

D. M. triceps brachii

E. M. anconeus

195. У пациента перелом плечевой кости на границе средней и нижней третей с частичной потерей функции сгибания предплечья. Нарушение функции какой мышцы вызвало это повреждение?

A. M. brachialis

B. M. coracobrachialis

C. M. triceps brachii

D. M. anconeus

E. M. brachio radialis

196. Больной порезал стеклом переднюю поверхность предплечья на 2 см ниже локтевого сустава, он не способен вращать кисть кнутри. Функция какой мышцы вероятнее всего нарушена?

A. M. pronator teres

B. M. flexor pollicis longus

C. M. pronator quadratus

D. M. flexor digitorum profundus

E. M. supinator

197. После ожога у пациента не разгибается мизинец. О повреждении какой мышцы можно думать?

A. Разгибатель мизинца

B. Супинатор

C. Плечевая мышца

D. V червеобразная мышца

E. Длинная ладонная мышца

198. Какая мышца не принимает участия в образовании foramen quadrilaterum?

A. M. biceps brachii

B. M. triceps brachii

C. M. subscapularis

D. M. teres major

E. M. teres minor

199. У пострадавшего огнестрельное ранение передней стенки подмышечной ямки. Какие мышцы могут быть повреждены при этом?

A. Большая и малая грудные

B. Дельтовидная и клювовидно-плечевая мышцы

C. Двуглавая мышца плеча и плечевая

D. Передняя зубчатая и подлопаточная мышцы

E. Большая и малая круглые мышцы

200. У пострадавшего колото-резаная рана нижнего отдела задней стенки подмышечной ямки. Какие мышцы повреждены при этом?

A. Широчайшая мышца спины

B. Трехглавая мышца плеча

C. Большая грудная мышца

D. Дельтовидная мышца

E. Подостная мышца

201. К врачу обратилась женщина по поводу удаления рыбной кости, которая застряла в зеве. При осмотре полости рта врач нашел небольшую язву, которая образовалась вокруг кости, застрявшей на задней правой небной дужке. На какую мышцу, расположенную в толще этой дужки, возможно распространение язвенного процесса?

A. M. palatopharyngeus

B. M. palatoglossus

C. M. styloglossus

D. M. genioglossus

E. M. hyoglossus

202. У пострадавшего рентгенологически определен двусторонний пере-

лом венечных отростков нижней челюсти, который вызвал нарушение смещения нижней челюсти назад.

Функция какой мышцы пострадала?

- A. M. temporalis
- B. M. masseter
- C. M. pterygoideus lateralis
- D. M. pterygoideus medialis
- E. M. mylohyoideus

203. При обследовании больного обнаружено нарушение смыкания век. О повреждении какой мышцы можно думать?

- A. M. orbicularis oculi
- B. M. procerus
- C. M. orbicularis oris
- D. M. corrugator supercilii
- E. M. levator anguli oris

204. У потерпевшего ранение шеи в пределах треугольника, который ограничен сзади латеральным краем m. trapezius. В пределах какого треугольника шеи будет выполняться оперативное вмешательство?

- A. Trig. omotrapezoideum
- B. Trig. omotracheale
- C. Trig. caroticum
- D. Trig. omoclaviculare
- E. Trig. submandibulare

205. У больного перелом венечного отростка нижней челюсти со смещением. Какая мышца сместила отросток?

- A. Височная
- B. Латеральная крыловидная
- C. Медиальная крыловидная
- D. Жевательная

206. У пострадавшего от электротравмы в области шеи сформировался патологический фиксированный наклон головы в сторону повреждения в сочетании с поворотом головы в противоположную сторону. Какая мышца шеи имеет рубцовые изменения?

- A. Грудино-ключично-сосцевидная
- B. Передняя лестничная
- C. Трапецевидная
- D. Подъязычно-лопаточная
- E. Двубрюшная

207. У больного перелом нижней челюсти, что привело к западению корня языка и развитию асфиксии. Действие какой мышцы может к этому привести?

- A. Подъязычно-язычной мышцы
- B. Подбородочно-язычной мышцы
- C. Двубрюшной мышцы
- D. Челюстно-подъязычной мышцы
- E. Собственных мышц языка

208. У пострадавшего перелом скуловой дуги с частичным повреждением жевательной мышцы. Как изменится при этом акт жевания?

- A. Уменьшится степень сжимания челюстей
- B. Усилятся боковые движения нижней челюсти
- C. Увеличится степень сжимания челюстей
- D. Уменьшатся боковые движения нижней челюсти
- E. Боковые движения нижней челюсти будут отсутствовать

209. При оперативном вмешательстве с целью лечения вывиха нижней челюсти врач должен помнить о мышце, которая при сокращении оттягивает капсулу и суставной диск височно-нижнечелюстного сустава. Какая это мышца?

- A. M. pterygoideus lateralis
- B. M. mylohyoideus
- C. M. masseter
- D. M. pterygoideus medialis
- E. M. temporalis

210. Больной жалуется на боли при жевании, особенно при выдвигании нижней челюсти вперед и сдвиге ее в сторону. Функция какой мышцы нарушена?

- A. Латеральной крыловидной
- B. Медиальной крыловидной
- C. Жевательной
- D. Челюстно-подъязычной
- E. Височной

211. При проведении анестезии в отверстие канала нижней челюсти у пациента возникла контрактура (ограничение открытия рта). Какая

мышца была повреждена при манипуляции?

- A. Латеральная крыловидная
- B. Шилоязычная
- C. Подъязычно-язычная
- D. Височная

212. У мужчины жалобы на расстройство жевания: возникает боль при движениях челюсти вверх и вперед.

Врач установил воспаление одной из жевательных мышц. Какой?

- A. Жевательной
- B. Височной (задние волокна)
- C. Медиальной крыловидной
- D. Латеральной крыловидной
- E. Височной (передние волокна)

213. При обработке фрезой большого коренного зуба стоматолог сорвавшимся инструментом глубоко ранил щеку, повредив при этом не только слизистую оболочку, но и мышцу. Какую?

- A. Щёчную.
- B. Жевательную.
- C. Круговую мышцу рта.
- D. Большую скуловую.
- E. Челюстно-подъязычную.

214. У больного вследствие неадекватного лечения воспаления среднего уха

[мезотимпанита] возникло гнойное воспаление ячеек сосцевидного отростка

височной кости [мастоидит]. Гнойник прорвался в ложе грудино-ключично-сосцевидной мышцы. В пределах какой фасции шеи локализуется патологический процесс?

- A. Поверхностного листка собственной фасции шеи
- B. Поверхностной фасции шеи
- C. Глубокого листка собственной фасции шеи
- D. Внутренней фасции шеи
- E. Предпозвоночной

215. Изучая жевательные мышцы, студент понял, что нижнюю челюсть не поднимает только:

- A Латеральная крыловидная мышца
- B Медиальная крыловидная мышца

C Жевательная мышца

D Передние пучки височной мышцы

E Средние пучки височной мышцы

216. При выполнении операции удаления опухоли на языке хирургу необходимо выделить m.hyoglossus, которая занимает всю площадь trig. linguale (Пирогова). Какая структура образует границу этого треугольника сзади и снизу?

- A. M. digastricus (venter posterior).
- B. M. digastricus (venter anterior).
- C. M genioglossus.
- D. M. hypoglossus.
- E. M. styloglossus.

217. Вследствие полученной травмы больной не может двигать языком вперед и вниз. Какая из перечисленных мышц пострадала?

- A. Подбородочно-язычная мышца.
- B. Шило-язычная мышца.
- C. Подъязычно-язычная мышца.
- D. Верхняя продольная мышца.
- E. Нижняя продольная мышца.

218. При обследовании лица у больного отмечается, что правый угол рта смещен в левую

сторону, правая щека и губы прижаты к зубам и деснам челюстей. Нарушением

функции какой мышцы это вызвано?

- A. Щечной мышцы
- B. Мышцы смеха
- C. Круговой мышцы рта
- D. Мышцы, опускающей угол рта
- E. Скуловых мышц

219. При обследовании пациента выявлено, что после перенесенной челюстно-лицевой травмы он не может опустить нижнюю челюсть. Повреждение какой мышцы может быть причиной указанного нарушения?

- A Подбородочно-подъязычной
- B Жевательной
- C Височной
- D Медиальной крыловидной
- E Латеральной крыловидной

220. У больного при госпитализации диагностировано повреждение диафрагмы рта. Какая из перечисленных

мышц повреждена наиболее вероятно?

- A. M. mylohyoideus.
- B. M. digastricus venter posterior.
- C. M. stylohyoideus.
- D. M. thyrohyoideus.
- E. M. pterygoideus medialis.

221. Хирург для остановки кровотечения из распадающейся опухоли языка выполнил перевязку а. lingualis в язычном треугольнике. Чем он ограничен?

- A. Задним брюшком m. digastricus, задним краем m. mylohyoideus и n. hypoglossus.
- B. M. sternocleidomastoideus, m. omohyoideus и ключица.
- C. Подъязычной костью и передними брюшками m. digastricus.
- D. Двумя брюшками m. digastricus и основанием нижней челюсти.
- E. M. sternocleidomastoideus, m. digastricus и m. omohyoideus.

366. У пациента, в результате падения, раздроблен надколенник. Сухожилия каких мышц пострадали в данном случае?

- A. Сухожилие четырехглавой мышцы бедра.
- B. Сухожилие двуглавой мышцы бедра и грушевидной
- C. Сухожилия приводящих мышц бедра
- D. Сухожилие полусухожильной мышцы
- E. Сухожилие тонкой мышцы

223. У больного ножевое ранение в области латерального треугольника шеи отмечается сильное пульсирующее кровотечение, нарушение функций верхней конечности. Подозревают повреждение подключичной артерии. В каком межмышечном пространстве проходит подключичная артерия и какими мышцами оно образовано?

- A. Межлестничном пространстве, между передней и средней лестничными мышцами.
- B. Предлестничном пространстве, впереди от передней лестничной мышцы.

C. Межлестничном пространстве, между передней и задней лестничными мышцами.

- D. Позадилестничном пространстве, кзади от задней лестничной мышцы.
- E. Крыловидном пространстве, между латеральной и медиальной крыловидными мышцами.

224. При проведении одного из задних доступов к плечевому суставу выполняется остеотомия большого бугорка (отделение его от плечевой кости со всеми прикрепляющимися к нему мышцами). Какая из ниже перечисленных мышц прикрепляется к большому бугорку?

- A. Малая круглая, надостная и подостная мышцы.
- B. Подостная.
- C. Надостная.
- D. Подлопаточная.

225. У женщины травма верхней трети плеча. При обследовании повреждения костей не обнаружено. Клинически выявлено отсутствие активного разгибания предплечья. Какая мышца повреждена?

- A. Трехглавая.
- B. Двуглавая.
- C. Плечевая.
- D. Клювоплечевая.
- E. Большая круглая.

226. К хирургу обратилась больная с жалобами на отечность и болезненность большого пальца правой руки. Заболевание связывает с инфицированием кутикулы этого пальца при посещении маникюрного салона. После обследования поставлен диагноз: абсцесс синовиального влагалища длинного сгибателя большого пальца. Каковы возможные варианты распространения гнойного процесса?

- A. Мизинец правой руки с развитием U-образной флегмоны.
- B. Средний палец правой руки.
- C. Указательный палец правой руки.
- D. Безымянный палец правой руки.
- E. Мягкие ткани тыла кисти.

227. После тяжелой травмы лицевого черепа у больного при акте глотания пища попадает в носовую часть глотки. Определите, функция какой мышцы была нарушена?

- A. M. levator veli palatini
- B. M. palatoglossus
- C. M. palatopharyngeus
- D. M. stylopharyngeus
- E. M. genioglossus

228. После травмы больной не может удерживать тело в вертикальном положении, не может подняться на цыпочки. Функция какой мышцы нарушена?

- A. M. triceps surae
- B. M. tibialis anterior
- C. M. extensor digitorum longus
- D. M. fibularis longus
- E. M. extensor hallucis longus

229. При затрудненном отведении руки в плечевом суставе врач назначил массаж широчайшей мышцы спины, начиная с начала ее прикрепления. С какой части тела необходимо начинать массаж?

- A. С поясничного отдела позвоночного столба
- B. Из бокового края лопатки
- C. С затылочной области
- D. С крестцового отдела позвоночного столба
- E. От углов II-V ребер

230. При затрудненном отведении рук необходимо провести массаж мышцы-антагониста по данной функции. Массаж какой мышцы должен назначить врач?

- A. Широчайшей мышцы спины
- B. Дельтовидной мышцы
- C. Плечевой мышцы
- D. Трапециевидной мышцы
- E. Двуглавой мышцы плеча

231. Больной жалуется на боли в горле, затруднение глотания, повышение температуры тела до 39,50 С°. При осмотре врач установил диагноз: заглоточный абсцесс. В какие межфасциальные пространства может распространиться гнойное воспаление?

- A. Заднее средостение
- B. Переднее средостение
- C. Надгрудинное межфасциальное пространство шеи
- D. Переднее фасциальное пространство шеи
- E. Заднее фасциальное пространство шеи

232. В реанимационное отделение поступил мужчина с ранением заднего отдела шеи (regio nuchae). Какая из мышц тела занимает этот участок?

- A. M. trapezius.
- B. M. sternocleidomastoideus.
- C. M. latissimus dorsi.
- D. M. rhomboideus.
- E. M. scalenus.

233. Мужчина получил ножевое ранение шеи с повреждением наружной сонной артерии. Для временной остановки кровотечения эффективным методом является пальцевое прижатие общей сонной артерии к поперечному отростку VI шейного позвонка. В каком треугольнике шеи нужно осуществить эту манипуляцию?

- A. Сонном треугольнике.
- B. Поднижнечелюстном треугольнике.
- C. Треугольнике Пирогова.
- D. Лопаточно-трахеальном треугольнике.
- E. Лопаточно-ключичном.

234. У больного вследствие ножевого ранения шеи началось кровотечение из общей сонной артерии, которая проходит в сонном треугольнике в составе сосудисто-нервного пучка. Какие структуры формируют этот пучок?

- A. A. carotis communis, n. vagus, v.jugularis interna.
- B. A. carotis communis, n. hypoglossus v.jugularis interna.
- C. A. carotis communis, n. vagus, v.jugularis anterior.
- D. A carotis communis, n. hypoglossus, v.jugularis externa.
- E. A.carotis communis, n. phrenicus, v.jugularis externa.

235. После кровоизлияния в мозг у пострадавшего развились явления паралича некоторых мышц спины. При этом нарушилась функция разгибания поясничного отдела позвоночника. Какая мышца пострадала?

- A. Квадратная мышца поясницы
- B. Трапецевидная мышца .
- C. Широкая мышца спины
- D. Большая мышца поясницы
- E. Мышца, выпрямляющая позвоночник.

236. У больного нарушение функций некоторых мышц спины, затруднены наклоны головы и шеи назад. Какие мышцы поражены?

- A. M. splenius cervicis, m. splenius capitis.
- B. M. rhomboideus major et minor.
- C. Mm. scalenus anterior et posterior.
- D. M. levator scapulae.
- E. M. transversus nuchae.

237. У больного боли в области шеи слева, усиливающиеся при движениях головы. Боли не беспокоят при наклоне головы влево, с поворотом лица вправо. Повреждение какой мышцы служит причиной боли?

- A. M. sternocleidomastoideus sinister.
- B. M. sternocleidomastoideus dexter.
- C. M. platysma dextra.
- D. M. platysma sinistra.
- E. M. longus colli.

238. Больному была сделана трахеотомия в области ограниченной верхним брюшком m. omohyoideus, m. sternocleidomastoideus и срединной линией шеи. В каком треугольнике шеи проведено хирургическое вмешательство?

- A. Omotracheale.
- B. Caroticum.
- C. Submandibulare.
- D. Omotrapezoideum.
- E. Omoclaviculare.

239. У больного вследствие перелома лучевой кости возникли атрофия кожи пальцев, нарушение чувствительности кисти (переразгибание в пястно-фаланговых и сгибание в межфаланговых суставах) - контрактура

Фолькмана. О наиболее выраженной контрактуре какой мышцы следует думать?

- A. M. flexor digitorum profundus.
- B. M. flexor pollicis longus.
- C. Mm. interossei palmares
- D. Mm. lumbricales.
- E. M. palmaris longus.

240. Вследствие падения с высоты у пострадавшего отмечаются боли при опускании подъязычной кости. Какие мышцы повреждены?

- A. Подподъязычные
- B. Надподъязычные
- C. M. sternocleidomastoideus
- D. M. scalenus anterior
- E. M. scalenus posterior

241. У пострадавшего травма шеи с кровотечением из поврежденной артерии *argus venosus juguli*. В каком топографическом образовании локализован источник кровотечения?

- A. Spatium interaponeuroticum supraster-nale.
- B. Spatium antescalenum.
- C. Spatium retropharyngeale.
- D. Spatium previscerale.
- E. Spatium interscalenum.

242. У пострадавшего травма шеи. Врач установил, что травмирована артерия, которая расположена в топографоанатомическом образовании, которое ограничено спереди - задним краем m. mylohyoideus, сзади - задним брюшком m. digastricus и сверху - n. hypoglossus. Какое это образование?

- A. Trig. linguale
- B. Trig. caroticum
- C. Trig. submandibulare
- D. Trig. submentale
- E. Fossa retromandibularis

243. У больного гнойный паротит осложнился заглоточным абсцессом. За счет особенностей строения какого фасциального листка шеи это стало возможным?

- A. Глубокого листка околоушной фасции
- B. Височной фасции

С. Поверхностного листка собственной фасции шеи
D. Глубокого листка собственной фасции шеи

Е. Поверхностного листка околоушной фасции

244. У новорожденного голова наклонена влево. Выявлено, что при родах повреждена мышца шеи, какая?

A. Грудино-ключично-сосцевидная.

B. Двубрюшная.

C. Подкожная.

D. Шило-подъязычная

Е. Нижнечелюстно-подъязычная.

245. Больной не может сложить губы трубочкой, не может свистеть, во время смеха углы рта не поднимаются кверху. На атрофию какой мышцы указывают данные симптомы?

A. Круговой мышцы рта.

B. Большой скуловой мышцы.

C. Шейной мышцы.

D. Мышцы смеха.

Е. Жевательной мышцы.

246. Вследствие ножевого ранения в области угла нижней челюсти, потерявший жалуеться на затруднение функции закрывания рта (поднимания нижней челюсти). Какая мышца пострадала?

A. M. masseter

B. M. temporalis

C. M. pterigoideus lateralis

D. M. pterigoideus medialis

Е. M. orbicularis oris

247. Пострадавший обратился к хирургу с жалобами на невозможность приведения пальцев кисти к среднему. Функция каких мышц нарушена?

A. Mm. interossei palmares

B. Mm. interossei dorsales

C. Mm. lumbricales

D. M. palmaris brevis

Е. M. adductor pollicis

248. Больной жалуеться на постоянное прикусывание слизистой щеки при жевании. Нарушение функции какой мышцы может быть причиной данной патологии?

A. M. buccinator

B. M. orbicularis oris

C. M. levator anguli oris

D. M. levator labii superioris

Е. M. zygomaticus major

249. У больного тендовагинит одной из мышц пояса верхней конечности, который обуславливается трением сухожилия об акромиальный отросток лопатки. Сухожилие какой мышцы повреждено?

A. Надостной.

B. Подлопаточной.

C. Подостной.

D. Большой круглой.

Е. Дельтовидной.

250. У больного выступает лопаточная ость, какие мышцы атрофированы?

A. Надостная, подостная.

B. Надостная, мышца, поднимающая лопатку.

C. Подостная, лопаточно-подъязычная.

D. Подлопаточная, большая круглая.

Е. Дельтовидная, малая круглая.

251. Панариций мизинца осложнился флегмоной кисти и предплечья. Гнойный процесс распространился по:

A. Vagina synovialis communis mm. flexorum

B. Vagina tendinis m. flexor pollicis longi

C. Canalis carpalis

D. Vagina tendinis m. flexor carpi radialis

Е. Межфасциальным пространствам

252. У юноши травмирована латеральная часть лица. Врач установил, что среди жевательных мышц осталась неповрежденной только та, которая не поднимает нижнюю челюсть. Какая это мышца?

A. Латеральная крыловидная мышца.

B. Передние пучки височной мышцы.

C. Средние пучки височной мышцы.

D. Жевательная мышца.

Е. Медиальная крыловидная мышца.

253. У больного асимметрия лица. Он не может сморщить лоб, поднять брови, закрыть полностью глаз, оскалить зубы. Функция каких мышц затронута?

A. Мимических.

- В. Жевательных.
- С. Свода черепа.
- Д. Подкожной мышцы.
- Е. Надподъязычных.

254. У больной травма проксимальной фаланги пальца, флегмона ладони. Гной заполнил общее синовиальное влагалище сухожилий мышц сгибателей, в котором лежат сухожилия поверхностного и глубокого сгибателей пальцев. На каком пальце было повреждение?

- А. На V
- В. На II
- С. На III
- Д. На IV
- Е. На I

255. У мужчины резаная рана по медиальному краю предплечья, перерезаны две мышцы предплечья - локтевой сгибатель и локтевой разгибатель запястья. Какие движения не может выполнять больной?

- А. Приведение кисти
- В. Сгибание кисти
- С. Разгибание кисти
- Д. Отведение кисти
- Е. Разгибание и отведение кисти

256. У мужчины резаная рана латерального края ладонной поверхности кисти, ограничено отведение и сгибание большого пальца кисти. Функция какой мышцы нарушена?

- А. Короткой отводящей мышцы большого пальца
- В. Противопоставляющей мышцы большого пальца
- С. Приводящей мышцы большого пальца
- Д. Короткой ладонной мышцы
- Е. Червеобразных мышц

257. Больной не может развести пальцы кисти. Функция каких мышц нарушена?

- А. Тыльных межкостных.
- В. Червеобразных.
- С. Ладонных межкостных.
- Д. Поверхностной мышцы-сгибателя пальцев.
- Е. Глубокой мышцы-сгибателя пальцев.

258. У мужчины резаная рана нижней части передней поверхности плеча, затруднено сгибание предплечья. Какие из названных мышц вероятнее всего повреждены у больного?

- А. M. brachialis, m. biceps brachii.
- В. M. biceps brachii, m. anconeus.
- С. M. coracobrachialis, m. supraspinatus.
- Д. M. deltoideus, m. infraspinatus.
- Е. M. deltoideus, m. biceps brachii.

259. У больной ранение мягких тканей шеи и повреждение шейного паруса Рише. Какая из фасций шеи его образует?

- А. Lamina profunda fasciae colli propriae
- В. Lamina superficialis fasciae colli propriae
- С. Fascia colli superficialis
- Д. Fascia endocervicalis
- Е. Fascia prevertebralis

260. У мужчины боль при попытках движения верхней конечностью, ограничение приведения и пронации плеча. Растяжение какой мышцы произошло вероятнее всего?

- А. M. latissimus dorsi
- В. M. levator scapulae
- С. M. romboideus major
- Д. M. trapezius
- Е. M. subscapularis

261. У больного травма плеча, отсутствуют функции разгибания, приведения и пронации плеча. Повреждение какой мышцы вызывает такое состояние?

- А. Большой круглой мышцы
- В. Подлопаточной мышцы
- С. Малой круглой мышцы
- Д. Подостной мышцы
- Е. Надостной мышцы

262. У больного вывих плечевого сустава со смещением головки плечевой кости вверх и впереди. Сухожилие какой мышцы может быть повреждено?

- А. Длинной головки двуглавой мышцы плеча
- В. Короткой головки двуглавой мышцы плеча

С. Длинной головки трехглавой мышцы плеча

D. Дельтовидной

Е. Ключовидно-плечевой

263. У больного перелом плечевой кости в нижней трети. Как смещаются отломки кости, учитывая место прикрепления мышцы-круглого пропатора?

A. Верхний отломок смещен медиально

B. Нижний отломок смещен медиально

С. Верхний отломок смещен вверх

D. Нижний отломок смещен книзу

Е. Нижний отломок смещен вверх

264. У больного резаная рана ладонной поверхности кисти; проксимальная, средняя и дистальная фаланги II-V пальцев не сгибаются. Какая мышца повреждена?

A. Поверхностная и глубокая мышцы-сгибатели пальцев и червеобразные мышцы

B. Поверхностная и глубокая мышцы-сгибатели пальцев и ладонные межкостные мышцы

С. Поверхностная и глубокая мышцы-сгибатели пальцев и тыльные межкостные мышцы

D. Глубокая мышца-сгибатель пальцев, червеобразные мышцы и ладонные межкостные мышцы

Е. Червеобразные мышцы, ладонные и тыльные межкостные мышцы

265. При ранении шеи у больного повреждена мышца, которая спереди и снизу участвует в образовании сонного треугольника. Какая это мышца?

A. M. omohyoideus

B. M. digastricus

С. M. stylohyoideus

D. M. sternohyoideus

Е. M. thyrohyoideus

266. Пациент жалуется на боль и ограничение движения нижней челюсти вправо. Функция какой мышцы нарушена?

A. M. pterygoideus lateralis sinister

B. M. temporalis

С. M. pterygoideus lateralis dexter

D. M. zygomaticus

Е. M. masseter

267. У мужчины резаная рана в области возвышения большого пальца правой кисти; дистальная фаланга I пальца не сгибается. Какая мышца повреждена?

A. Длинная мышца-сгибатель большого пальца

B. Короткая мышца-сгибатель большого пальца

С. Короткая отводящая мышца большого пальца

D. Мышца, противопоставляющая большой палец

Е. Мышца, приводящая большой палец

268. У больного резаная рана тыльной поверхности правой кисти в области большого пальца, дистальная фаланга большого пальца не разгибается. Какая мышца повреждена?

A. Длинный разгибатель большого пальца

B. Короткая мышца-разгибатель большого пальца

С. Длинная отводящая мышца большого пальца

D. Короткая отводящая мышца большого пальца

Е. Мышца, приводящая большой палец

269. У больной травма пальца, затруднены движения кисти, воспаление общего синовиального влагалища мышц-сгибателей. Какой из пальцев наиболее вероятно был поврежден?

A. Digitus minimus

B. Pollex

С. Digitus medius

D. Digitus indicis

Е. Digitus anonymus

270. У больного в области плечевого сустава был выявлен оскольчатый перелом подсуставного бугорка. Сухожилие какой мышцы, которая прикрепляется в этом месте, повреждено?

A. Длинной головки m. triceps brachii.

B. Длинной головки m. biceps brachii.

С. Медиальной головки m. triceps brachii.

D. Латеральной головки m. triceps brachii.

E. Короткой головки m. biceps brachii.

271. Больной обратился к терапевту с жалобами на боли в грудной клетке при дыхании, одышку, затруднение кашлевых движений, икоту. Какие дыхательные мышцы поражены?

A. Диафрагма

B. Наружные межреберные

C. Наружная зубчатая

D. Внутренние межреберные

E. Мышцы живота

272. При травме живота у больного повреждена мышца, апоневроз которой участвует в образовании пахового канала. Какая мышца повреждена?

A. M. obliquus externus abdominis

B. M. rectus abdominis

C. M. obliquus internus abdominis

D. M. transversus abdominis

E. M. pyramidalis

273. Дирижер оркестра не может достать из кармана фрака носовой платок. Какая мышца не выполняет своей функции?

A. Широчайшая мышца спины

B. Большая грудная мышца

C. Дельтовидная мышца

D. Трапецевидная мышца

E. Ромбовидная мышца

274. В клинику скорой помощи поступил больной с ножевым ранением левой поясничной области. В ходе операции хирург установил, что внутренние органы не повреждены, но лезвие ножа повредило одну из мышц почечного ложа. Назовите эту мышцу.

A. Большая поясничная мышца

B. Подвздошная мышца

C. Выпрямитель позвоночника

D. Внутренняя косая мышца живота.

E. Наружная косая мышца живота

275. У больной окружность правого бедра значительно меньше левого, справа отсутствует коленный рефлекс. Какая мышца подверглась атрофии?

A. Четырехглавая.

B. Трехглавая мышца голени.

C. Подвздошно-поясничная.

D. Большая приводящая.

E. Портняжная.

276. У больного атрофия мышц передней поверхности голени. Какие это мышцы?

A. Передняя большеберцовая, длинный разгибатель пальцев, длинный разгибатель большого пальца.

B. Передняя большеберцовая, длинная и короткая малоберцовые.

C. Передняя большеберцовая, длинный сгибатель пальцев, длинный сгибатель большого пальца.

D. Длинная, короткая и третья малоберцовые.

E. Длинная малоберцовая, передняя и задняя большеберцовые.

277. У ученика боль в области тазобедренного сустава при вращении нижней конечности внутрь. Травматолог определил повреждение сухожилия одной из мышц. Укажите какой?

A. M. gluteus medius.

B. M. obturatorius internus.

C. M. obturatorius externus.

D. M. piriformis.

E. M. quadratus femoris.

278. Спортсмен подвернул стопу, вследствие чего произошел перелом латеральной лодыжки. Сухожилия каких мышц пострадали?

A. M. fibularis longus, m. fibularis brevis.

B. M. semimembranosus, m. biceps femoris.

C. M. semitendinosus, m. tibialis anterior.

D. M. tibialis posterior.

E. M. extensor hallucis longus.

279. У больного гнойно-воспалительный процесс в предпупырном клетчаточном пространстве. Гной распространился из этого пространства на бедро. Через какую анатомическую структуру произошло распространение гноя?

A. Запирательный канал.

B. Lacuna vasorum.

C. Lacuna musculorum.

D. Бедренный канал.

E. Canalis adductorius.

280. У больного повреждено сухожилие голени, вследствие чего стало невозможно гнуть стопу. Сухожилие какой мышцы повреждено?

A. Трехглавой мышцы икры (ахиллового сухожилия)

B. Длинного разгибателя большого пальца

C. Передней большеберцовой мышцы

D. Двуглавой мышцы бедра

E. Портняжной мышцы

281. Слабым местом передней стенки живота является пупочное кольцо. Какие элементы строения передней стенки живота здесь отсутствуют?

A. Апоневрозы.

B. Поверхностная фасция.

C. Собственная фасция.

D. Внутренняя фасция.

E. Брюшина.

282. У мужчины грыжевое выпячивание в паховой области. Через какое анатомическое образование вероятнее всего прошли элементы грыжи?

A. Canalis inguinalis.

B. Canalis obturatorius.

C. Anulus umbilicalis.

D. Linea alba.

E. Lig. Inguinale.

283. С чем связано наличие сухожильных перемычек прямых мышц живота?

A. Вследствие сращения соседних миотомов

B. С наличием эмбриональной соединительной ткани

C. С развитием межреберных нервов

D. С развитием межреберных сосудов

E. С развитием апоневрозов широких мышц живота

284. У пациента при поворотах туловища возникает боль по ходу одной из мышц туловища этой же стороны. Воспаление какой мышцы (миозит) наблюдается?

A. Внутренней косой мышцы живота

B. Наружной косой мышцы живота

C. Прямой мышцы живота

D. Квадратной мышцы поясницы

E. Поперечной мышцы живота

285. У больного косая паховая грыжа. В пределах поверхностного кольца пахового канала определяется выпячивание мягкой консистенции, которое при повышении внутрибрюшного давления спускается в мошонку. Где находится входное отверстие данной паховой грыжи?

A. Латеральная паховая ямка

B. Бедренное кольцо

C. Надпузырная ямка

D. Медиальная паховая ямка

E. Сосудистая лакуна

286. Для выявления симптома Яворского-Мельтцера больной в лежащем положении старается поднять вытянутую правую ногу в то время, как врач удерживает ее, нажимая на колено. При аппендиците (воспалении червеобразного отростка) возникает боль в правой паховой области. Напряжение какой мышцы вызывает боль?

A. M. iliopsoas

B. M. quadratus abdominis

C. M. transversus abdominis

D. M. quadriceps femoris

E. Mm. lumbricales

287. У больного внезапно возникла боль в области тазобедренного сустава при вращении нижней конечности внутрь. Какая мышца повреждена?

A. Средняя ягодичная

B. Грушевидная

C. Внутренняя запирательная

D. Наружная запирательная

E. Квадратная мышца бедра

288. У больного перелом бедренной кости в верхней трети. Какое смещение обломков произойдет, учитывая места прикрепления подвздошно-поясничной, малой и средней ягодичных, грушевидной и приводящих мышц бедра?

A. Проксимальный обломок вперед и кнаружи, дистальный - медиально

B. Проксимальный обломок медиально, дистальный - кнаружи и кверху

C. Проксимальный обломок назад и кнаружи, дистальный - вперед и медиально

D. Проксимальный обломок назад и медиально, дистальный - назад и кнаружи

Е. Проксимальный обломок вперед и медиально, дистальный – назад и кнаружи

289. У травмированного глубокая резаная рана в нижней трети задней поверхности голени. Тыл стопы поднят вверх. Какое сухожилие повреждено?

А. Пяточное.

В. Длинной мышцы-сгибателя пальцев.

С. Длинной малоберцовой мышцы.

Д. Длинной мышцы-разгибателя пальцев.

Е. Задней большеберцовой мышцы.

290. У больного глубокая рана с повреждением мышц тазового пояса, затруднено разгибание бедра. Функция какой мышцы вероятнее всего затронута?

А. M. gluteus maximus.

В. M. tibialis anterior.

С. M. quadriceps femoris.

Д. M. triceps surae.

Е. M. peroneus longus.

291. У больного повреждение передней поверхности левого бедра в нижней трети, сильно ограничено разгибание голени. Функция какой мышцы, вероятнее всего, затронута?

А. M. quadriceps femoris.

В. M. tibialis anterior.

С. M. extensor digitorum longus.

Д. M. triceps surae.

Е. M. peroneus longus.

292. У мужчины резаная рана подошвенной поверхности левой стопы, ограничено поднятие латерального края стопы. Функция какой мышцы вероятнее всего нарушена?

А. Длинной малоберцовой мышцы

В. Передней большеберцовой мышцы

С. Длинной мышцы-разгибателя большого пальца стопы

Д. Трехглавой мышцы икры

Е. Камбаловидной мышцы

293. У ребенка глубокая рана с рассечением сухожилия мышцы подошвенной поверхности, ближе к латеральному краю стопы, ограничено поднятие латерального края стопы.

Функция какой мышцы вероятнее всего нарушена?

А. M. fibularis longus

В. M. tibialis anterior

С. M. extensor digitorum longus

Д. M. quadriceps femoris

Е. M. triceps surae

294. У больного перелом медиальной лодыжки, что привело к повреждению сухожилий мышц. Сухожилия каких мышц пострадали?

А. Задняя большеберцовая мышца, длинная мышца-сгибатель большого пальца, длинная мышца-сгибатель пальцев

В. Длинная и короткая малоберцовые мышцы

С. Передняя большеберцовая мышца, длинная мышца-разгибатель большого пальца, длинная мышца-разгибатель пальцев

Д. Трехглавая мышца икры, подошвенная мышца

Е. Короткая мышца-сгибатель большого пальца, короткая мышца-разгибатель пальцев

295. Спортсмен жалуется на боль выше пятки, которая усиливается во время ходьбы. Сухожилие какой мышцы повреждено?

А. M. triceps surae.

В. M. tibialis posterior.

С. M. flexor digitorum longus.

Д. M. fibularis longus.

Е. M. fibularis brevis.

296. У пострадавшего сильная болезненность и отек передней поверхности голени, тыльное сгибание стопы затруднено. Функция какой из названных мышц голени пострадала?

А. M. tibialis anterior.

В. M. flexor digitorum longus.

С. M. flexor hallucis longus.

Д. M. fibularis longus.

Е. M. fibularis brevis.

297. Пациент не может сдвинуть нижнюю челюсть в правую сторону. Паралич какой мышцы является причиной указанной патологии?

А. Левого латеральной крыловидной

В. Левого жевательной

С. Правой височной

Д. Левого височной

Е. Правой латеральной крыловидной

298. Хирургу для проведения операции на сосудах бедра необходимо сделать разрез в бедренном треугольнике. Назовите границы бедренного треугольника.

A. Lig. inguinale, m. sartorius, m. adductor longus.

B. Lig. inguinale, m. adductor brevis, m. fibialis longus.

C. M. adductor brevis, m. adductor longus, lig. inguinale.

D. M. sartorius, m. peroneus, m. biceps femoris.

E. M. biceps femoris, m. quadriceps femoris, lig. inguinale.

299. У спортсмена возникла боль по ходу седалищного нерва вследствие сжимания его мышцей, которая проходит через большое седалищное отверстие. Какая мышца была травмирована?

A. Грушевидная

B. Внутренняя запирательная

C. Большая поясничная

D. Подвздошная.

E. Наружная запирательная.

300. При открытом переломе костей предплечья оказались поврежденными мышцы передней группы предплечья. Какие нарушения функции конечности возникнут?

A. Сгибание кисти и пальцев

B. Разгибание кисти

C. Сгибание предплечья

D. Разгибание предплечья

E. Разгибание пальцев

301. Мужчина повредил заднюю область левого локтевого сустава, затруднено разгибание предплечья. Какие мышцы повреждены?

A. M. triceps brachii, m. anconeus.

B. M. brachioradialis, m. anconeus.

C. M. biceps brachii.

D. M. biceps brachii, m. anconeus.

E. M. triceps brachii.

302. У мужчины ранение переднебоковой области груди по передней подмышечной линии. Какие мышцы подлежат хирургической обработке?

A. M. pectoralis major, m. pectoralis minor, m. serratus anterior.

B. M. transversus thoracis, mm. intercostales intimi.

C. M. serratus posterior, m. pectoralis major, m. pectoralis minor.

D. M. pectoralis minor, m. serratus.

E. Mm. intercostales externi, m. serratus posterior.

303. У больного с повреждением в поясничной области определено ограничение разгибания позвоночника. Какие мышцы пострадали?

A. M. erector spinae.

B. M. latissimus dorsi.

C. M. rhomboideus major.

D. M. serratus posterior inferior.

E. M. longissimus.

304. Назовите слабые места передней брюшной стенки в надчревной области, где при повышении внутрибрюшного давления могут образоваться грыжи?

A. Linea alba.

B. Canalis inguinalis.

C. Regio umbilicalis.

D. Canalis femoralis.

E. Canalis adductorius.

305. У больного опухоль поднижнечелюстной слюнной железы. В каком топографо-анатомическом образовании расположена железа?

A. Поднижнечелюстной треугольник.

B. Язычный треугольник.

C. Сонный треугольник.

D. Лопаточно-трапецевидный.

306. У больного перелом большеберцовой кости, повреждены мышцы передней группы голени. Функция какой мышцы может быть нарушена?

A. Длинной мышцы-разгибателя большого пальца стопы

B. Длинной мышцы-сгибателя пальцев стопы

C. Длинной малоберцовой мышцы

D. Камбаловидной мышцы

E. Короткого разгибателя пальцев стопы

307. У мужчины глубокая рана стопы в области тыльной поверхности первой плюсневой кости. Какие мышцы пострадали при травме?

A. Длинный и короткий разгибатели большого пальца

В. Передняя большеберцовая мышца и сгибатели большого пальца

С. Длинные разгибатель и сгибатель большого пальца

Д. Короткий и длинный сгибатели большого пальца

Е. Короткий разгибатель пальцев и мышца, отводящая большой палец

308. У больной боли в левой паховой области. Установлен диагноз - бедренная грыжа. Определите стенки бедренного канала.

А. Глубокий листок широкой фасции бедра, бедренная вена, паховая связка.

В. Поверхностный и глубокий листки широкой фасции бедра, бедренная вена.

С. Поверхностный и глубокий листки широкой фасции бедра, бедренная артерия.

Д. Паховая связка, поверхностный и глубокий листки широкой фасции бедра.

Е. Паховая связка, бедренная вена, поверхностный листок широкой фасции бедра.

309. Больной прооперирован по поводу прямой паховой грыжи. Определите в каком анатомическом образовании находится входное отверстие грыжи?

А. Медиальной паховой ямке.

В. Латеральной паховой ямке.

С. Надпузырной ямке.

Д. Бедренной ямке.

Е. Яремной ямке.

310. У больного жалобы на невозможность приведения и отведения пальцев в пястно-фаланговых суставах. Функция каких мышц затронута?

А. Межкостных.

В. Червеобразных.

С. Коротких сгибателей пальцев.

Д. Длинных сгибателей пальцев.

Е. Разгибателей пальцев.

311. Куда наиболее возможно распространение воспалительного процесса из пятого пальца кисти?

А. На предплечье

В. На четвертый палец

С. На первый палец

Д. На второй палец

Е. На третий палец

312. У пациента перелом плечевой кости в области межбугорковой борозды. Сухожилие какой мышцы может быть травмировано обломками кости?

А. Двуглавой мышцы плеча

В. Дельтовидной мышцы

С. Большой круглой мышцы

Д. Широчайшей мышцы спины

Е. Большой грудной мышцы

313. Какие функции верхней конечности будут нарушены при травме двуглавой мышцы плеча?

А. Сгибание плеча, предплечья и супинация предплечья.

В. Сгибание и пронация предплечья.

С. Сгибание предплечья и кисти.

Д. Сгибание плеча, предплечья и кисти.

Е. Сгибание плеча и предплечья.

314. У больного кривошея. Какая мышца шеи поражена?

А. M. sternocleidomastoideus

В. M. omohyoideus

С. M. platysma

Д. M. sternohyoideus

Е. M. mylohyoideus

315. Мужчина обратился к стоматологу с жалобой на невозможность двигать нижней челюстью назад. Установлено, что у него повреждена мышца:

А. Височная.

В. Жевательная.

С. Латеральная крыловидная.

Д. Медиальная крыловидная.

Е. Двубрюшная.

316. Больной не может поднять опущенную нижнюю челюсть. Какие мышцы не выполняют своих функций?

А. Жевательные мышцы.

В. Мышца поднимающая угол рта.

С. Круговая мышца рта.

Д. Минические мышцы.

Е. Надчерепная мышца.

317. Больному с опухолью гортани показана ургентная операция – наложение трахеостомы (введение металлической трубки в трахею). Какие мышцы должен раздвинуть хирург при трахеостомии?

А. Грудино-подъязычную

В. Шило-подъязычную

С. Двубрюшную

Д. Грудно-ключично-сосцевидную

Е. Подбородочно-подъязычную

318. В какой последовательности разделяются слои мышц передней стенки живота при апендектомии?

А. Наружная косая мышца живота, внутренняя косая мышца живота, поперечная мышца живота

В. Поперечная мышца живота, наружная косая мышца живота, внутренняя косая мышца живота

С. Внутренняя косая мышца живота, поперечная мышца живота, наружная косая мышца живота

Д. Прямая мышца живота, наружная косая мышца живота, внутренняя косая мышца живота

Е. Наружная косая мышца живота, внутренняя косая мышца живота, прямая мышца живота

319. Для хирургов важно помнить, что задней стенкой влагалища прямой мышцы живота ниже linea arcuata является:

А. Поперечная фасция

В. Поверхностная фасция

С. Собственная фасция

Д. Апоневроз поперечной мышцы

Е. Брюшина

320. У больного на передней брюшной стенке под кожей врач обнаружил выпячивание. В каких слабых местах передней брюшной стенки возможно образование грыж?

А. Белая линия живота, пупочное кольцо, паховый канал

В. Бедренное кольцо

С. Левая подреберная область

Д. Мышечная лакуна

Е. Влагалище прямой мышцы живота

321. У больного паховая грыжа. Какие анатомические структуры передней стенки живота используют для пластики передней стенки пахового канала?

А. Апоневроз наружной косой мышцы живота

В. Поперечную фасцию

С. Брюшину

Д. Поверхностную фасцию

Е. Поперечную мышцу

322. Что является задней стенкой пахового канала?

А. Fascia transversalis

В. Lig. inguinale

С. Апоневроз m. obliquus abdominis externus

Д. Края mm. obliquus abdominis externus et transversus

Е. M. obliquus abdominis internus

323. Вследствие травмы нижнего отдела передней стенки живота у больной повреждена связка, находящаяся в паховом канале. Какая эта связка?

А. Lig. teres uteri

В. Lig. latum uteri

С. Lig. ovarium proprium

Д. Lig. lacunare

Е. Lig. inguinale

324. У больного резаная рана задней поверхности бедра, он не может согнуть голень. Какие мышцы повреждены?

А. Полусухожильная, полуперепончатая, двуглавая

В. Двуглавая, большая приводящая, тонкая

С. Полусухожильная, длинная приводящая, тонкая

Д. Полуперепончатая, полусухожильная, короткая приводящая

Е. Двуглавая, тонкая, большая приводящая

325. Какая мышца не принимает участия в образовании pes anserinus superficialis et profundus?

А. M. biceps femoris

В. M. semitendinosus

С. M. semimembranosus

Д. M. sartorius

Е. M. gracilis

326. Позади malleolus medialis расположены сухожилия следующих мышц:

А. M. flexor hallucis longus, m. flexor digitorum longus, m. tibialis posterior

В. M. plantaris, m. tibialis posterior

С. M. triceps surae, m. tibialis posterior, m. flexor hallucis longus

Д. M. triceps surae, m. flexor hallucis longus

Е. M. flexor digitorum longus, m. fibularis longus

327. У больной обнаружен грыжевой мешок, ход – через бедренный канал. Врач определил, что выходным отверстием грыжи является:

- A. Подкожная щель
- B. Бедренное кольцо
- C. Поверхностное паховое кольцо
- D. Глубокое паховое кольцо
- E. Медиальная паховая ямка

328. У больного бедренная грыжа.

Через какое анатомическое образование она выходит под кожу?

- A. Hiatus saphenus
- B. Anulus femoralis
- C. Canalis adductorius
- D. Lacuna musculorum
- E. Anulus inguinalis superficialis

329. У больного бедренная грыжа.

Через какое анатомическое образование она выходит из брюшной полости?

- A. Бедренную ямку
- B. Надпузырную ямку
- C. Расщелину большой подкожной вены
- D. Медиальную паховую ямку
- E. Латеральную паховую ямку

330. У больного бедренная грыжа.

Какая структура не принимает участия в образовании бедренного кольца?

- A. A. femoralis
- B. Lig. lacunare
- C. Lig. pectineale
- D. Lig. inguinale
- E. V. femoralis

331. В период родов у женщины развились явления, характерные для диафрагмальной грыжи. Укажите наиболее слабые места диафрагмы, где возможно образование грыж в результате повышения внутрибрюшного давления.

- A. Пояснично-рёберные и грудино-рёберные треугольники
- B. Поясничная часть
- C. Рёберная часть
- D. Грудинная часть
- E. Сухожильный центр.

332. У мужчины при поднятии чрезмерного веса отмечается грыжевое выпячивание в правой надлобковой области. В каких анатомических об-

разованиях вероятнее всего возникло грыжевое выпячивание?

- A. Canalis inguinalis.
- B. Anulus femoralis
- C. Anulus umbilicalis.
- D. Linea alba
- E. Lig Inguinalis

333. Хирургу необходимо провести ревизию брюшной полости, для чего необходимо вскрыть переднюю брюшную стенку. В какой части брюшной стенки можно провести самый бескровный разрез?

- A. Белая линия живота.
- B. Паховые области живота
- C. Латеральные области живота.
- D. Надчревная область живота.
- E. Лобковая область.

334. Во время проведения операции по удалению паховой грыжи хирург рассек апоневроз наружной косой мышцы живота. Определите, какой стенкой пахового канала он является?

- A. Передней.
- B. Верхней.
- C. Нижней.
- D. Задней.

335. Больной обратился к врачу с жалобами на боли в надчревной области, связанные с опухолевидным выпячиванием. Врач поставил диагноз - грыжа. Назовите слабое место надчревной области в данном случае.

- A. Белая линия живота.
- B. Влагалище прямой мышцы живота.
- C. Паховая область.
- D. Пупочная область. пахового канала.
- E. Поверхностное кольцо

336. У новорожденного мальчика диагностирована врожденная паховая грыжа. Про несращение какой атомической структуры идет речь?

- A. Влагалищной оболочки.
- B. Мясистой оболочки.
- C. Наружной семенной фасции.
- D. Внутренней семенной фасции.
- E. Мышцы поднимающей яичко.

337. У пациента диагностирована грыжа живота. При пальпации опухолевидное образование и болезненность оказались в области полулунной линии. Где на передней брюшной стенке локализован патологический процесс?

А. На уровне поперечного сечения прямой мышцы живота ниже пупка на 10 см.

В. На уровне поперечного сечения прямой мышцы живота в области пупка.

С. Вдоль латерального края прямой мышцы живота.

Д. На уровне поперечного сечения прямой мышцы живота выше пупка на 10 см.

Е. По средней линии между прямыми мышцами живота

338. У потерпевшего ранение передней брюшной стенки. Ранящий предмет последовательно прошел через ткани кожи, подкожной клетчатки, фасции, апоневроза боковых мышц живота, прямой мышцы живота поперечной фасции, брюшины. В какой области живота произошло ранение?

А. Ниже пупка.

В. Пупочной.

С. Надчревной.

Д. Правой паховой.

Е.левой паховой.

339. При ушибе ягодичной области больной не в состоянии произвести отведение бедра. Какая мышца пострадала при ушибе?

А. Малая ягодичная, средняя ягодичная

В. Большая ягодичная

С. Грушевидная

Д. Подвздошно-поясничная

Е. Квадратная мышца бедра

340. При закрытой травме брюшной полости нарушилась функция сгибания бедра в тазобедренном суставе. Какая мышца пострадала при указанных обстоятельствах?

А. Подвздошно-поясничная

В. Квадратная мышца поясницы

С. Прямая мышца живота

Д. Наружная косая мышца живота

Е. Поперечная косая мышца живота

341. Во время операции по поводу бедренной грыжи была задета латеральная стенка внутреннего бедренного кольца. Какое анатомическое образование повреждено?

А. Бедренная вена

В. Бедренная артерия

С. Паховая связка

Д. Лакунарная связка

Е. Гребенчатая связка

342. После травмы голени больной жалуется на резкую боль в области голеностопного сустава и невозможность поднять тело на кончики пальцев стопы. Сухожилие какой мышцы повреждено?

А. Трёхглавой мышцы голени

В. Передней большеберцовой мышцы

С. Короткой малоберцовой мышцы

Д. Длинной малоберцовой мышцы

Е. Задней большеберцовой мышцы

343. После падения больной стал жаловаться на невозможность разогнуть ногу в коленном суставе. Какие мышцы повреждены?

А. Четырёхглавая мышца бедра

В. Полусухожильная.

С. Полуперепончатая

Д. Бицепс бедра

Е. Трёхглавая мышца голени

344. Краем упавшего стекла у больной на тыльной поверхности стопы нанесена глубокая резаная рана. Сухожилия каких мышц могут пострадать при данной травме?

А. Длинного и короткого разгибателей пальцев

В. Длинной малоберцовой

С. Короткой малоберцовой

Д. Подошвенной

Е. Длинного сгибателя пальцев

345. У больного после воспаления седалищного нерва наступило осложнение в виде паралича задней группы мышц бедра. Какие нарушения в движении нижней конечности будут сопровождать данное осложнение?

А. Сгибание бедра

В. Разгибание голени

С. Сгибание голени и разгибание бедра

Д. Вращение бедра наружу

Е. Вращение голени кнутри

346. У больной в области бедренного треугольника имеются припухлость и боль, которые появились после поднятия тяжёлого предмета. Об образовании какой грыжи следует думать?

А. Бедренной

В. Прямой паховой

С. Косой паховой

D. Пахово-мошоночной

E. Надпузырной

347. У мужчины резаная рана подошвы правой стопы, ограниченное поднятие латерального края стопы. При обработке в ране выявлено повреждение сухожилия мышцы. Какая мышца повреждена?

A. Длинная малоберцовая

B. Передняя большеберцовая

C. Длинный разгибатель пальцев

D. Трехглавая мышца голени

E. Короткая малоберцовая

348. В травмпункт больницы обратился пациент с жалобами на то, что после прыжка с высоты голень запрокидывается вперед и не возвращается в исходное положение. Какой диагноз можно поставить?

A. Разрыв ахиллова сухожилия

B. Отсутствие латеральной головки m. gastrocnemius

C. Перелом большеберцовой кости

D. Перелом малоберцовой кости

E. Разрыв подошвенной мышцы

349. При обследовании больному был поставлен диагноз: подколенная флегмона. В анамнезе больной получил укушенную рану в передней области верхней трети бедра. По какому каналу инфекция распространилась в подколенную ямку?

A. Приводящему

B. Бедренному.

C. Паховому.

D. Голено-подколенному.

E. Запирательному.

350. Больной госпитализирован с травмой медиальной группы мышц бедра. Какие виды движений не сможет делать больной?

A. Приведение бедра.

B. Отведение бедра.

C. Сгибание бедра.

D. Разгибание бедра.

E. Супинацию бедра.

351. При травме живота у больного была повреждена мышца, которая участвует в образовании верхней стенки пахового канала. Какая мышца повреждена?

A. M. obliquus internus abdominis

B. M. rectus abdominis

C. M. obliquus externus abdominis

D. M. quadratus abdominis

E. M. pyramidalis

352. У пострадавшего повреждена мышца, апоневроз которой образует паховую связку. Назовите эту мышцу.

A. Наружная косая мышца живота

B. Прямая мышца живота

C. Внутренняя косая мышца живота

D. Поперечная мышца живота

E. Пирамидальная мышца живота

353. У спортсмена разрыв ахиллова сухожилия. Какая мышца повреждена?

A. Трехглавая мышца голени

B. Передняя большеберцовая

C. Задняя большеберцовая

D. Длинная малоберцовая

E. Длинная мышца-сгибатель пальцев

354. У больного глубокая резаная рана на тыльной поверхность стопы. Сухожилия каких мышц могут пострадать?

A. M. extensor digitorum brevis, m. extensor hallucis brevis,

mm. interossei dorsales.

B. M. flexor hallucis brevis, m. adductor hallucis.

C. Mm. adductor et flexor hallucis.

D. M. flexor digitorum brevis, m. flexor hallucis longus.

E. M. flexor digitorum longus, m. adductor longus.

355. Мальчик получил травму головы и потерял способность выдвигать нижнюю челюсть вперед. При поражении каких мышц ограничено такое движение в височно-нижнечелюстном суставе, куда прикрепляются эти мышцы?

A. Латеральные крыловидные мышцы (правая и левая), к шейке нижней челюсти.

B. Височная мышца, к венечному отростку нижней челюсти.

C. Жевательная мышца, к жевательной бугристости.

D. Медиальные крыловидные мышцы, к бугристости челюсти.

356. У пациента развился птоз (опущение) верхнего века. Какая мышца не функционирует?

A. Мышца-подниматель верхнего века

- В. Верхняя прямая мышца глазного яблока
- С. Верхняя косая мышца глазного яблока
- Д. Малая скуловая мышца
- Е. Лобные мышцы

357. После пребывания на сквозняке у подростка осложнение – воспаление тройничного нерва. При этом опущен угол рта, слюнотечение. Какая мышца не выполняет свою функцию?

- А. Мышца-подниматель угла рта
- В. Большая скуловая и мышца смеха
- С. Мышца, опускающая перегородку носа
- Д. Круговая мышца рта
- Е. Щечная мышца

358. В цирке демонстрируется номер «вис на зубах». Какие мышцы выполняют при этом основную функцию?

- А. Височная, собственно жевательная, медиальная крыловидная.
- В. Медиальная и латеральная крыловидные
- С. Височная и латеральная крыловидная
- Д. Собственно жевательная
- Е. Медиальная крыловидная

359. У ребенка поврежден плечевой сустав и резко ограничены все виды движения в нем кроме приведения. Какая мышца этой области пострадала в большей степени?

- А. Клювовидно-плечевая.
- В. Дельтовидная
- С. Трапецевидная
- Д. Надостная
- Е. Подлопаточная

360. Мальчик получил ушиб медиальной группы бедра. Перечислите мышцы медиальной группы бедра.

- А. Тонкая мышца, длинная приводящая, короткая приводящая, большая приводящая мышцы, гребенчатая мышца.
- В. Запирательные мышцы (наружная и внутренняя)
- С. Тонкая мышца, грушевидная мышца, гребенчатая мышца.
- Д. Подвздошно-поясничная мышца, гребенчатая мышца.
- Е. Тонкая мышца, прямая головка четырехглавой мышцы

361. Ребенок не может разогнуть голень. Какая мышца повреждена?

- А. Четырехглавая мышца бедра.
- В. Подвздошно-поясничная мышца
- С. Тонкая мышца
- Д. Двуглавая мышца бедра
- Е. Полусухожильная мышца

362. После спортивной травмы пациент не может согнуть кисть. Какой сустав ограничен в движениях при данной травме?

- А. Лучезапястный сустав.
- В. Проксимальный и дистальный лучелоктевые
- С. Среднезапястный сустав
- Д. Межзапястный сустав
- Е. Запястно-пястный суставы

363. При травме в области плеча (глубокая резаная рана) повреждено сухожилие мышцы, прикрепляющейся к гребню большого бугорка плечевой кости. Назовите эту мышцу.

- А. Большая грудная мышца.
- В. Надостная мышца
- С. Подостная мышца
- Д. Малая круглая
- Е. Трехглавая мышца плеча

364. У мужчины травма левой кисти. При осмотре установлено: резаная рана тыльной поверхности большого пальца, проксимальная фаланга большого пальца не разгибается. Какая мышца повреждена?

- А. Короткий разгибатель большого пальца.
- В. Длинный разгибатель большого пальца.
- С. Длинная отводящая мышца большого пальца.
- Д. Короткая отводящая мышца большого пальца.
- Е. Приводящая мышца большого пальца.

365. У пациента перелом ключицы. Какая мышца не должна функционировать при наложении повязки Дезо в данном случае?

- А. Подключичная мышца.
- В. Грудино-ключично-сосцевидная мышца
- С. Дельтовидная мышца
- Д. Большая грудная мышца
- Е. Подкожная мышца шеи

